

# 編集する

## DVDの編集

### 編集について

録画フォーマットによって、編集できる内容や操作が異なります。

#### ● DVD-RWにVRフォーマットで録画した場合

録画したタイトルからお好みの場面を集めてお気に入りの映像集を作ったり、指定した範囲の場面を移動したり、不要な場面を消去したりと、本機1台で編集を行うことができます。録画したオリジナルの映像から「プレイリスト」を作り、オリジナルの映像はそのままに編集を行うことができます。

#### おしらせ

- ディスク保護が設定されているDVD-RWは、編集できません。

#### オリジナル

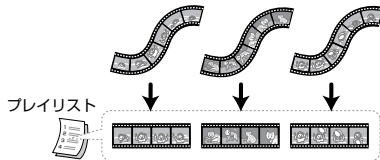
録画したそのままの映像(タイトル)を、「オリジナル」と呼びます。1回の録画(録画開始～停止)が1つの「タイトル」となります。

#### プレイリスト

オリジナルをもとに編集して作成したタイトルを「プレイリスト」と呼びます。プレイリストは、何度でも作り直すことができます。

※ プレイリストは、オリジナルの再生順を記述したリストであり、実際にオリジナルをコピーするわけではありません。そのため、少ないディスクスペースで編集を行うことができます。

オリジナル オリジナル オリジナル



#### ● DVD-R/RWにビデオフォーマットで録画した場合

編集できる内容は、次の通りです。

- タイトル名の入力(変更) (50ページ)
- タイトルの消去 (58ページ)
  - ※ ビデオフォーマットで録画した場合の「タイトル消去」は、再生時にそのタイトルが見えなくなるように設定するもので、実際に映像が消去されるわけではありません。(空き時間は増えません。ただし、ビデオフォーマットで録画したDVD-RWで、最後に録画したタイトルを消去したときは、空き時間が増えます。)
- ※ ファイナライズ (76ページ)を行うと編集はできなくなります。DVD-RWの場合は、ファイナライズ解除を行うと再び編集できます。
- ※ ファイナライズするまでは、本機でのみ追加録画・編集が可能です。

### 編集の手順

VRフォーマットで録画したオリジナルのタイトルを編集するときの基本的な手順。

ディスクをセットします。

編集したいタイトルを選び、編集します。

- 選んだシーンを消去する (48ページ)
- タイトル名を入力/変更する (50ページ)
- 画面リストに表示させる静止画を変更する (54ページ)
- タイトル内で区切りを作る (56ページ)
- チャプター結合する (57ページ)
- 編集・消去を不可にする (57ページ)
- 録画したタイトルを消去する (58ページ)

VRフォーマットで録画したタイトルを、プレイリストを作ってから編集するときの基本的な手順。

ディスクをセットします。

プレイリストを作成します。

- オリジナルのタイトルをそのままプレイリストのタイトルにする (60ページ)
- オリジナルからシーンの一部を選んで作る (61ページ)

作成したプレイリストを選び、編集します。

- 作成したタイトルを消去する (58ページ)
- オリジナルからプレイリストにシーンを追加する (62ページ)
- タイトルの順番を変える (64ページ)
- 選んだシーンを消去する (65ページ)
- タイトル名を変更する (65ページ)
- インデックスの画面を変更する (66ページ)
- プレイリスト内で区切りを作る (66ページ)
- チャプター結合する (66ページ)

#### おしらせ

次のような場合は、編集できません。

- ビデオフォーマットで録画したディスクは、プレイリストが作れません。
- DVD-Rに録画した場合は、プレイリストが作れません。
- ファイナライズしたDVD-RW(ビデオフォーマット)は編集できません。(ファイナライズを解除すると、編集できるようになります。)

## 編集画面について



## 「シームレス再生」について

編集した映像のつなぎ目が、なめらかに再生されます。(ただし、つなぎ目に1秒程度のズレが生じ、シーンの一部が表示されない場合があります。)(74ページ)

### ヒント

- 設定は、「スタートメニュー」-「各種設定」-「設置調整」-「オプション」-「シームレス再生」で設定します。

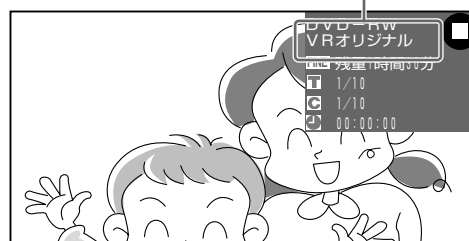
## オリジナルとプレイリストの切り換え

(VRフォーマットのみプレイリストが作れます)

### ■本機の電源が「入」のとき切り換える

#### オリジナル/プレイリスト

停止状態で を押します。  
 押すたびにオリジナルとプレイリストが切り換わります。



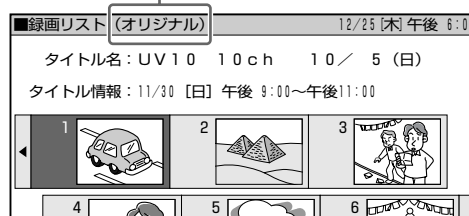
#### おしらせ

- プレイリストに切り換えた状態で録画をしたときは、自動的にオリジナルに切り換わります。

### ■録画リストで切り換える

#### オリジナル/プレイリスト

録画リストで を押します。  
 押すたびにオリジナルとプレイリストが切り換わります。



### ■編集画面で切り換える

#### オリジナル/プレイリスト

編集タイトル一覧画面で を押します。  
 押すたびにオリジナルとプレイリストが切り換わります。



#### おしらせ

- プレイリストが作成されていないときは、プレイリスト新規作成画面になります。

#### おしらせ

- チャプターマークの追加やシーン消去などの編集を行った場合、編集画面と実際に編集された画面では、多少のズレが発生する場合があります。
- 他のDVDレコーダーでフレーム単位の編集をしたディスクを再生したときは、開始地点、終了地点がずれたり、インデックスの画面が違った画面になる場合があります。

# DVDを編集する(オリジナル)

## いらないシーンを消去する(シーン消去)

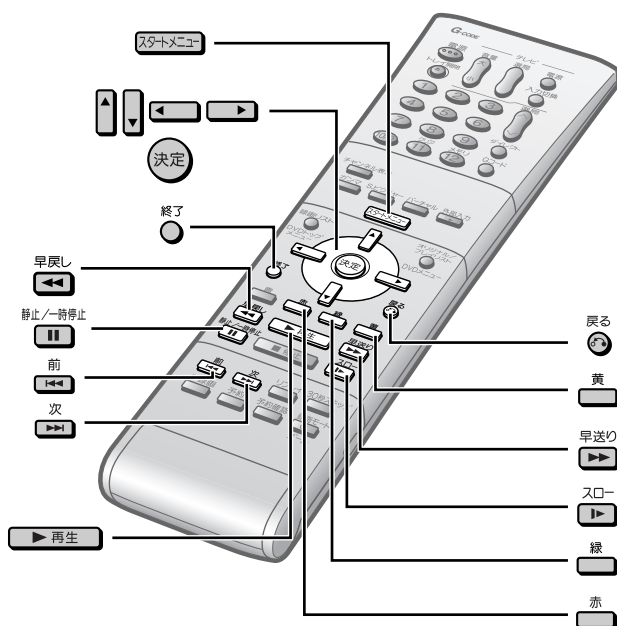
DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD  
VRフォーマット ビデオフォーマット

オリジナルの映像からシーンを選んで消去できます。

- タイトルを全て消去したいときは…58ページ
- タイトル(またはチャプター)を選んで消去したいときは…59ページ

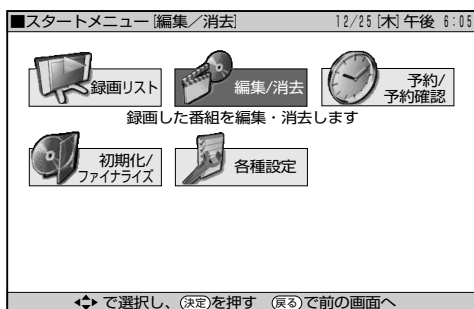
### おしらせ

- DVD-R/RW(ビデオフォーマット)のディスクでは、シーン消去ができません。

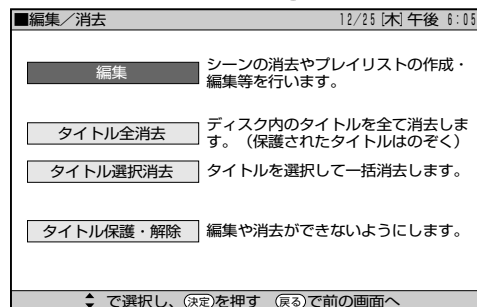


1 を押し、スタートメニュー画面を表示する

2 で「編集/消去」を選び、 を押す



3 で「編集」を選び、 を押す



- タイトル一覧画面になります。

4 編集したいタイトルを で選んで、リモコンのカラーボタン:黄を押す



- 編集画面になります。

5 で「シーン消去」を選び、 を押す

- 選ばれたタイトルが一時停止となります。



6 を押して、再生を始める

- リモコンの を使って、消去したいシーンを探します。

## 7

消去したいシーンになったら<sup>決定</sup>を押す

- 消去開始地点が設定されます。(タイトルの再生は続きます。)



- 早戻しをしていて、開始地点より前のシーンに戻したときは、開始地点が解除されます。
- 開始地点がチャプターの先頭に近いたときは、チャプターの先頭が開始地点として選ばれます。指定の場所を開始地点にしたいときは、前のチャプターと結合(57ページ)してから開始地点を選び直してください。

## 8

消去したいシーンの終わりで、<sup>決定</sup>を押す

- 消去終了地点が設定されます。(タイトルが一時停止します。)



- 終了地点がチャプターの終わりに近いときは、チャプターの終わりが終了地点として選ばれます。指定の場所を終了地点にしたいときは、後ろのチャプターと結合(57ページ)してから終了地点を選び直してください。

## 9

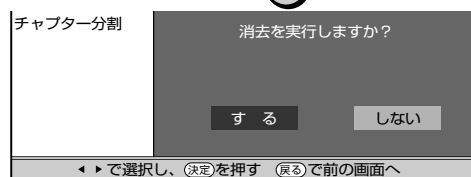
## ■ 内容を確認するときはカラーボタン:赤(内容確認)を押す

- 消去するシーンを抜いたタイトルが再生されます。

## ■ 消去するときはカラーボタン:黄(消去実行)を押す

- 手順10に進みます。
- シーン消去を止めるときは<sup>戻る</sup>を押します。

## 10

で「する」を選び、<sup>決定</sup>を押す

- 消去がはじまります。
- 完了すると、手順5の画面に戻ります。
- カラーボタン:緑(編集取消)が表示されているときは、リモコンのカラーボタン:緑を押すと、編集の取り消しができます。
- シーン消去を終了するときには、<sup>戻る</sup>を押します。編集画面に戻ります。

## 11

<sup>終了</sup>を押す

- 編集が終了します。

## ご 注 意

## シーンの消去で開始地点や終了地点を選ぶとき

- 3秒より狭い範囲は設定できません。
- オリジナルから一度消去した範囲は、完全に消去されます。もとに戻すことはできませんので、十分注意し、内容を確認してから操作してください。

## おしらせ

- シーンの追加やシーンの消去は、1タイトルあたり50回までしか行えません。
- 他のDVDレコーダーでシーンの追加やシーンの消去を1タイトルあたり51回以上行ったディスクでは、編集(録画)できない場合があります。

## 開始地点や終了地点のシーンを探すとき

「開始地点」や「終了地点」のシーンを探すときは、下記のような再生時の操作が可能です。

## ●再生

<sup>▶再生</sup>を押すと、一時停止している現在のタイトルを再生します。

## ●チャプター内のシーンを探す

チャプター内でシーンを探すときは<sup>早戻し</sup>または<sup>早送り</sup>が便利です。

## ●チャプターの頭出し

選択するシーンが別のタイトルやチャプター内にある場合、<sup>前</sup>や<sup>次</sup>で、まずタイトルやチャプターを探します。

## ●一時停止

開始地点や終了地点に近いシーンになったら<sup>停止/一時停止</sup>を押し、一時停止するとシーンが探しやすくなります。(開始地点、終了地点が多少ずれることがあります。)

## ●コマ送り/コマ戻し

一時停止してから<sup>次</sup>を押すと、コマ送り再生されます。<sup>前</sup>を押すと、コマ戻し再生されます。

## ●シーンの最終選択

より正確にシーンを選ぶには、選択したいシーンの少し手前からスロー再生にすると、シーンの行き過ぎなどを防げます。

一時停止してから<sup>スロー</sup>を押すと、スロー再生をしながらゆっくりとシーンを選択できます。

## DVDを編集する(オリジナル) つづき

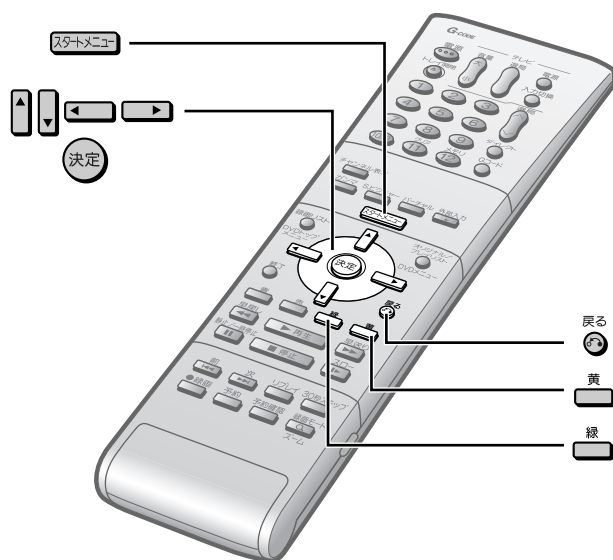
### タイトル名を入力/変更する (タイトル名変更)

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD  
VRフォーマット ビデオフォーマット

- 録画すると、日時・時刻・チャンネル番号などを含むタイトル名が、自動的に作成されます。  
このタイトル名を、自由に変更することができます。

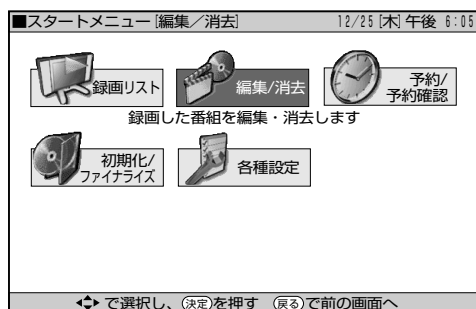
#### お知らせ

- ファイナライズしたビデオフォーマットのディスクは、タイトル名変更ができません。

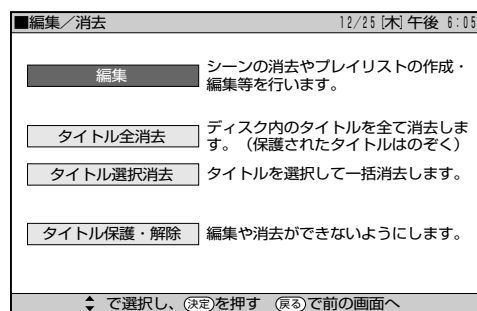


1 スタートメニューを押す

2 上下左右で「編集/消去」を選び、決定を押す



3 上下左右で「編集」を選び、決定を押す

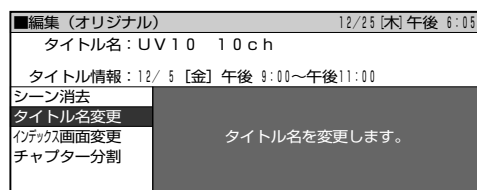


4 編集したいタイトルを上下左右で選び、リモコンのカラーボタン:黄(編集メニュー)を押す



- 編集画面になります。

5 ① 上下左右で「タイトル名変更」を選ぶ

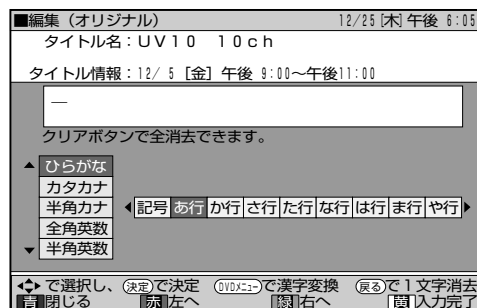


② 決定を押す

- タイトル名変更画面になります。

6 タイトル名を変更する

- 文字入力のしかたは、51ページをご覧ください。



7 入力が終了したら、カラーボタン:黄(入力完了)を押す

- 新しいタイトルが確定し、手順5の画面に戻ります。
- 入力したタイトルを元に戻したいときは、カラーボタン:緑(編集取消)を押す
- タイトルが元に戻ります。
- 画面の指示に従って操作してください。



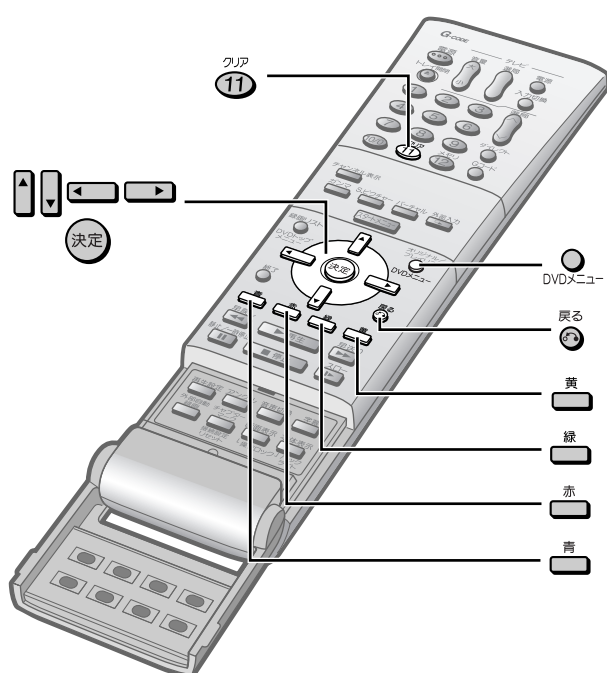
## 文字入力のしかた

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

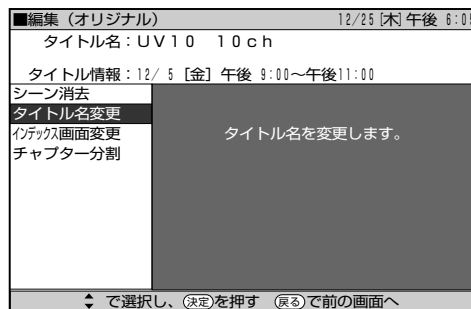
VRフォーマット ビデオフォーマット

入力は、「変更する文字の選択」→「不要な文字(変更する文字)の削除」→「新しい文字の入力」という流れで行います。タイトル名変更画面で、次の文字が入力できます。

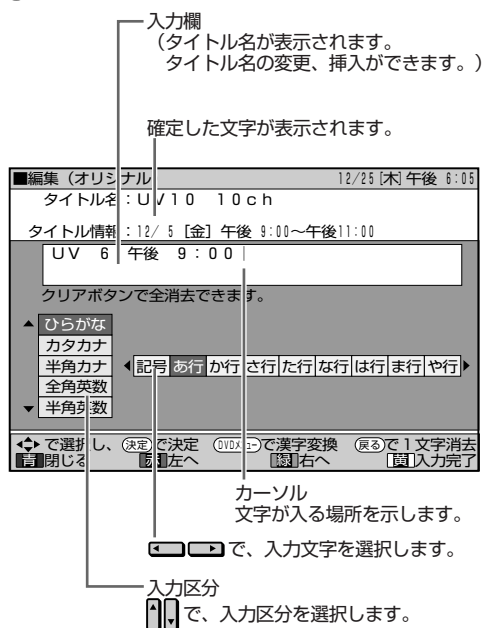
- 「ひらがな」「カタカナ」「半角カナ」「全角英数」「半角英数」「記号」(53ページ「入力できる文字」もご覧ください。)
- 全角文字は32文字／半角文字は64文字まで入力できます。
- ひらがなは漢字に変換することができます。



## 1 タイトル名を変更するとき、次の画面で $\leftarrow$ を押し、「タイトル名変更」を選ぶ



## 2 決定を押して、タイトル名変更画面を表示する



編集する

DVDを編集する(オリジナル) つづき

次ページへつづく ▶▶▶

## 3

### タイトル名を変更する

- ① カラーボタン:赤(左へ)またはカラーボタン:緑(右へ)を押し、変更したい文字を選びます。

- 文字を挿入したいときは、①を行い文字を挿入したい位置にカーソルを移動させてから、入力区分(ひらがな・カタカナなど)を選んでください。

- ② を押して変更したい文字を消去します。

UV 6 午後 9:00 |

クリアボタンで全消去できます。

ひらがな

カタカナ

半角カナ

全角英数

半角英数

記号

あ行

か行

さ行

た行

な行

は行

ま行

や行

## 4

### で入力区分(ひらがな・カタカナなど)を選ぶ

|

クリアボタンで全消去できます。

ひらがな

カタカナ

半角カナ

全角英数

半角英数

記号

あ行

か行

さ行

た行

な行

は行

ま行

や行

## 5

### で入力する文字の行(あ行・か行など)を選び、を押す

|

クリアボタンで全消去できます。

ひらがな

カタカナ

半角カナ

全角英数

半角英数

記号

あ行

か行

さ行

た行

な行

は行

ま行

や行

## 6

### で入力する文字を選び、を押す

さ |

クリアボタンで全消去できます。

ひらがな

カタカナ

半角カナ

全角英数

半角英数

記号

あ行

か行

さ行

た行

な行

は行

ま行

や行

- 入力欄に文字が入ります。このときは、入力した文字はまだ確定していません。
- 行(あ行・か行など)を変えるときは、を押します。入力候補の最初、または最後で を押しても変えることができます。

## 7

### 手順5～6を繰り返し、文字を入力する

- カラーボタン:赤(左へ)を押すと、カーソルが一つずつ戻ります。
- カラーボタン:緑(右へ)を押すと、カーソルが一つずつ進みます。
- を押すと、1文字ずつ消去できます。
- を押すと、入力欄の文字がすべて消去できます。

## 8

### を2回押し、変換候補を表示させる

さいほうそう |

→最 債 再 催 際 才 祭 采 さい

ひらがな

カタカナ

半角カナ

全角英数

半角英数

記号

あ

い

う

え

お

あ

い

う

え

お

## 9

### で変換する漢字、またはひらがなを選び、を押す

- 漢字変換ができるのは、ひらがなを入力したときだけです。

## 10

### さらにタイトル名を追加するときは、手順4～9を繰り返し、登録名を入力する

- 入力できるタイトルの文字数は、全角32文字、半角64文字までです。

## 11

### カラーボタン:黄(入力完了)を押す

編集(オリジナル)

12/25[木]午後6:08

タイトル名:再放送

タイトル情報:

再放送 |

クリアボタンで全消去できます。

ひらがな

カタカナ

半角カナ

全角英数

半角英数

記号

あ行

か行

さ行

た行

な行

は行

ま行

や行

で選択し、

(決定)で決定

DVDメニューで漢字変換

(戻る)で文字消去

閉じる

赤左へ

緑右へ

黄入力完了

- 入力した文字がすべて確定し、手順1の画面に戻ります。
- カラーボタン:青(閉じる)を押したときは、入力した文字(確定したものも含めて)をすべて取り消し、手順1の画面に戻ります。

入力できる文字については、53ページをご覧ください。

入力できる文字……入力できる文字数は、「全角32文字」「半角64文字」です。

### ● 入力区分「ひらがな」

記号	一、。・「」ー	さ行	さしすせそゝ	は行	はひふへほゝゝ	ら行	らりるれろ
あ行	あいうえおあいうえお	た行	たちつてとっゝ	ま行	まみむめも	わ行	わをん
か行	かきくけこゝ	な行	なにぬねの	や行	やゆよやゆよ	空白	(全角スペース)

### ● 入力区分「カタカナ」

記号	一、。・「」ー	サ行	サシスセソゝ	ハ行	ハヒフヘホゝゝ	ラ行	ラリルレロ
ア行	アイウエオアイウエオ	タ行	タチツテトツゝ	マ行	マミムメモ	ワ行	ワヲン
カ行	カキクケコゝ	ナ行	ナニヌネノ	ヤ行	ヤユヨヤユヨ	空白	(全角スペース)

### ● 入力区分「半角カナ」

記号	一、。・「」-	サ行	サシスセソゝ	ハ行	ハヒフヘホゝゝ	ラ行	ラリルレロ
ア行	アイウエオアイウエオ	タ行	タチツテトツゝ	マ行	マミムメモ	ワ行	ワヲン
カ行	カキクケコゝ	ナ行	ナニヌネノ	ヤ行	ヤユヨヤユヨ	空白	(半角スペース)

### ● 入力区分「全角英数」

数字	1234567890	Gg	GHlghi	Pp	PQRSpqrs	空白	(全角スペース)
Aa	ABCabc	Jj	JKLjkl	Tt	TUVtuv		
Dd	DEFdef	Mm	MNOmno	Ww	WXYZwxyz		

### ● 入力区分「半角英数」

数字	1234567890	GHI	GHlghi	PQRS	PQRSpqrs	空白	(半角スペース)
ABC	ABCabc	JKL	JKLjkl	TUV	TUVtuv		
DEF	DEFdef	MNO	MNOmno	WXYZ	WXYZwxyz		

### ● 入力区分「記号」

@,,:	@,,:	&#+*	&#+*	()<>	()<>
;-¥	;-¥	=/ ~	=/ ~	[]{}	[]{}
\$%!?	\$%!?	"'ハ`	"'ハ`	空白	(全角スペース)

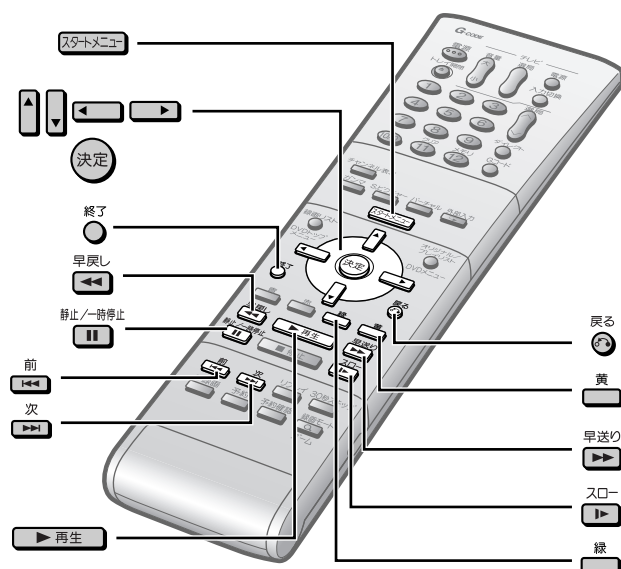


# DVDを編集する(オリジナル) つづき

## インデックス画面を変更する

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD  
VRフォーマット ビデオフォーマット

録画リストの画面リストに表示される静止画を、タイトル内の好きなシーンに変えることができます。

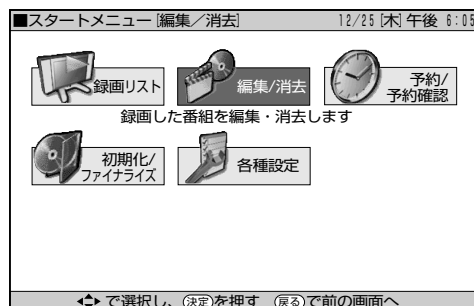


1

スタートメニュー を押す

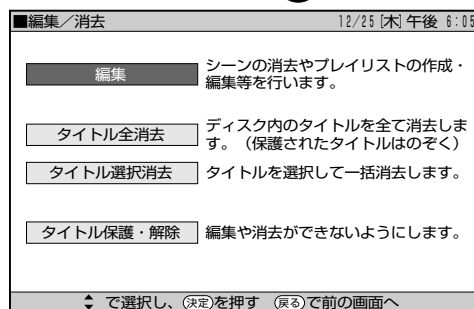
2

で「編集/消去」を選び、決定 を押す



3

で「編集」を選び、決定 を押す



- 編集リスト画面になります。

4

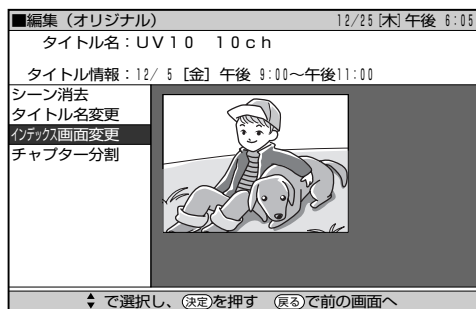
編集したいタイトルを で選び、リモコンのカラーボタン:黄(編集メニュー)を押す



- 編集画面になります。

次ページの手順 5 へつづく

## 5 ① で「インデックス画面変更」を選ぶ



② 決定を押す

## 6 ▶再生を押して再生を始める



- リモコンの 送り 戻し 停止/再生 前 次 スロー を使って、インデックス画面にしたいシーンを探します。

## 7 インデックス画面にしたいシーンになったら 決定を押す

- タイトルが一瞬停止します。



## 8 ① この画面でよければ、 を押して「する」を選ぶ

- 「しない」を選んだときは手順5に戻り、シーンを選び直すことができます。

② 決定を押す

- 新しいインデックス画面が確定し、手順5の画面に戻ります。

インデックス画面を元に戻したいときは、カラーボタン:緑(編集取消)を押す

- 画面の指示に従って操作してください。

## 9 「インデックス画面」編集を終了するときは、 を押す

- 編集が終了します。

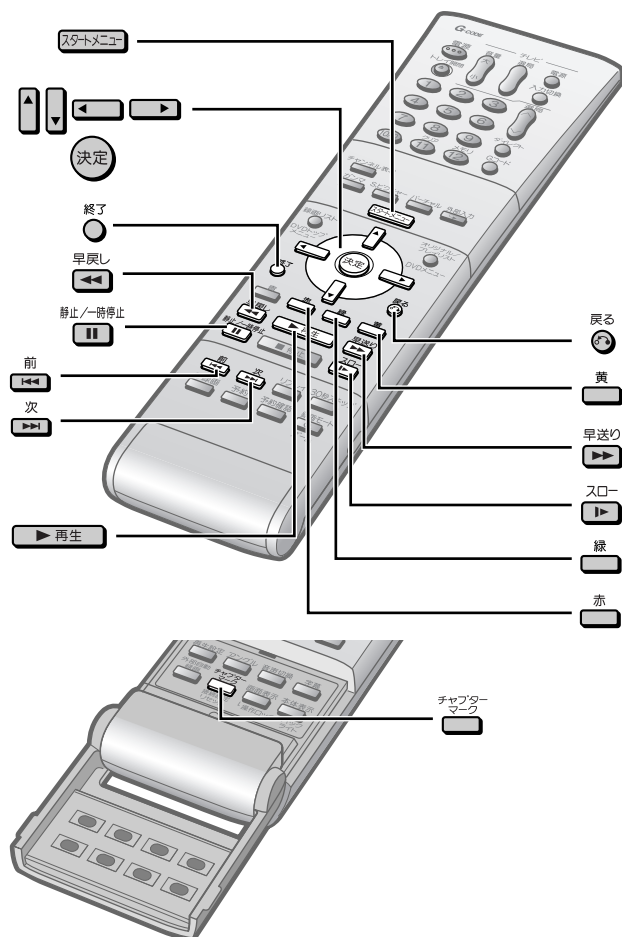
## タイトルの途中に区切りを作る(チャプター分割)

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD  
VRフォーマット ビデオフォーマット

一つのタイトルをいくつかのチャプター単位で分割することができます。

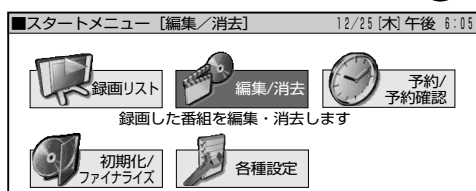
チャプター単位の編集やダビングがより便利になります。

- 録画・再生中にリモコン扉内の<sup>チャプター</sup>を押してチャプターの区切りをつけることもできます。

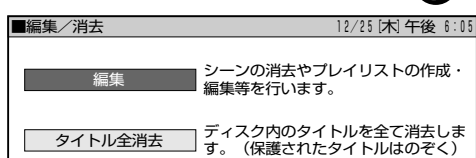


1 スタートメニューを押す

2 上下左右で「編集/消去」を選び、決定を押す



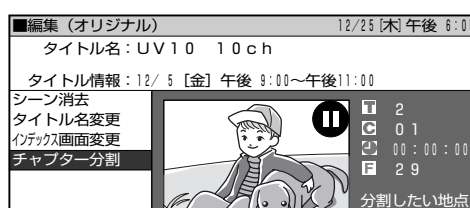
3 編集/消去リスト画面で「編集」を選び、決定を押す



4 編集したいタイトルを上下左右で選び、リモコンのカラーボタン:黄(編集メニュー)を押す



5 上下左右で「チャプター分割」を選び、決定を押す



6 再生を押して再生を始める



- リモコンの早送り、早戻し、静止/一時停止、前、次、スローを使って、分割したいポイントを探します。

7 分割したいポイントで決定を押す



8 左右で「する」を選び、決定を押す

- 続けて分割するときは、手順5～8をくり返します。
- チャプター分割を取り消したいときは、カラーボタン:緑(編集取消)を押す
- 画面の指示に従って操作してください。

9 編集を終了するときは、終了を押す

- 編集が終了します。

## おしらせ

- チャプターは3秒以上の間隔で分割してください。3秒より短い間隔では分割できません。

## CHAPTER どうしをつなげる (CHAPTER結合)

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD  
VRフォーマット ビデオフォーマット

となり合った二つのCHAPTERをつなげて、一つのCHAPTERにすることができます。

### おしらせ

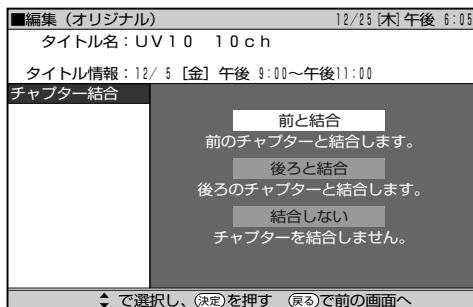
- シーン消去した際に自動的に記録されたCHAPTERやプレイリストのシーン追加で記録されたCHAPTERは、結合できません。

- 1 スタートメニューで「編集／消去」を選び、**決定**を押す
- 2 編集／消去リスト画面で「編集」を選び、**決定**を押す
- 3 **上下**、**左右**で、編集したいタイトルを選ぶ
- 4 カラーボタン:赤 (CHAPTER単位) を押し、CHAPTERリスト画面にする
- 5 **上下**、**左右**で、つなげたいCHAPTERを選び、カラーボタン:黄 (編集メニュー) を押す



- 6 「CHAPTER結合」で**決定**を押す

- 7 **上下**で結合のしかたを選び、**決定**を押す
  - ・「前と結合」「後ろと結合」「結合しない」から選びます。
  - ・「前と結合」、「後ろと結合」を選ぶと、二つのCHAPTERがつながり、手順5の画面に戻ります。
  - ・「結合しない」を選んだときは、前の画面に戻ります。



## タイトルの編集・消去を不可にする (タイトル保護)

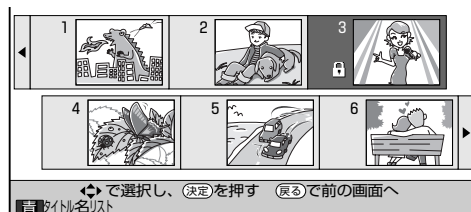
DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD  
VRフォーマット ビデオフォーマット

誤ってタイトルの内容を変更・消去しないように、編集・消去ができないようにします。

編集途中のディスクを安全に保管することができます。

- ・ビデオフォーマットのディスクでは操作できません。
- ・プレイリスト(60ページ)で作成したタイトルは、保護できません。

- 1 スタートメニューで「編集／消去」を選び、**決定**を押す
- 2 編集／消去リスト画面で「タイトル保護・解除」を選び、**決定**を押す
- 3 **上下**、**左右**でタイトル保護したいタイトルを選び、**決定**を押す
  - ・押すたびに、保護↔解除となります。



- ・保護されたタイトルには、保護マーク「**ロック**」が付きます。(録画リスト画面と編集画面のどちらでも保護マークが確認できます。)
- 4 **終了**を押す
    - ・編集が終了します。

### タイトル保護を解除するときは

- 1 手順3で保護されたタイトルを選び、**決定**を押す
  - ・タイトル保護が解除され、保護マークが消えます。

### おしらせ

- ・DVD-RW(VRフォーマット)ディスクに「ディスク保護」が設定されているときは、個別にタイトル保護解除ができません。「ディスク保護」を解除してください。(74ページ)

- 2 **終了**を押す
  - ・編集が終了します。

## タイトルを全て消去する

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD  
VRフォーマット ビデオフォーマット

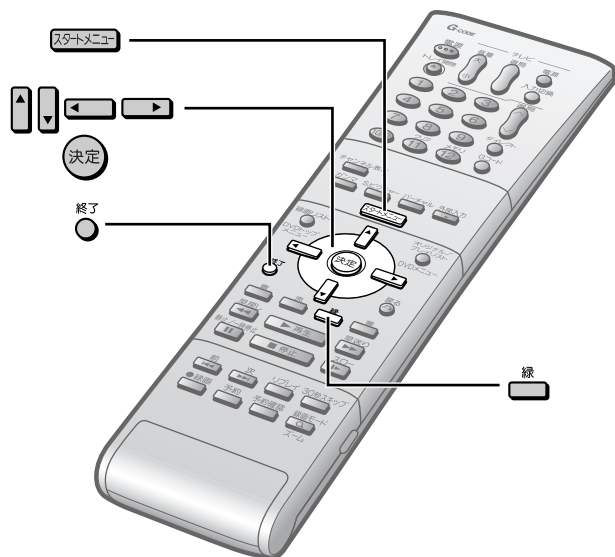
DVD-RWの内容を全て消去します。(タイトル保護が設定されているタイトルを除く)

消去できるのは次の通りです。

- **オリジナル:**  
DVDに録画したタイトルを全て消去します。オリジナルを消去すると、プレイリストも消去されます。
- **プレイリスト:**  
DVDに作成したプレイリストを全て消去します。プレイリストを消去しても、オリジナルのタイトルは消去されません。

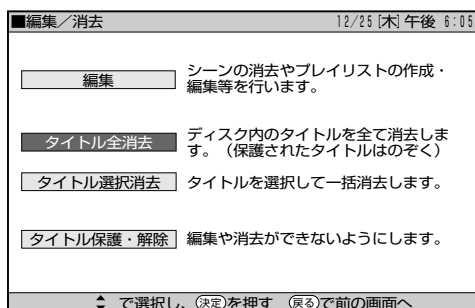
### おしらせ

- ビデオフォーマットのディスクをファイナライズすると、タイトル全消去ができなくなります。

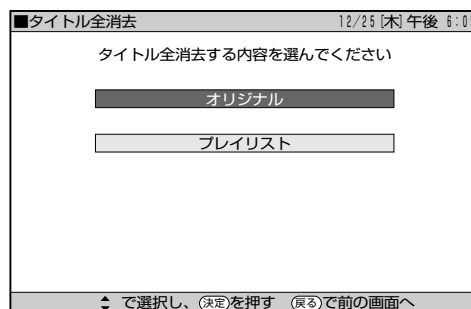


**1** スタートメニューで「編集/消去」を選び、**決定**を押す

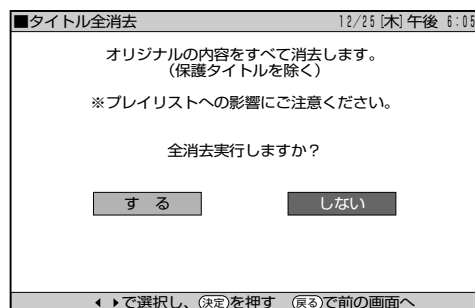
**2** **決定**で「タイトル全消去」を選び、**決定**を押す



**3** **決定**で、消去のしかたを選ぶ



**4** **決定**を押す

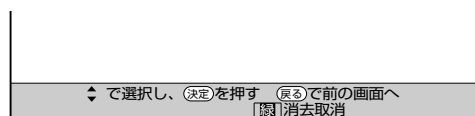


**5** **決定**を押して「する」を選ぶ

- よく確認してから消去を実行してください。
- 「しない」を選んで決定すると、手順3の画面に戻ります。

**6** **決定**を押す

- タイトル(またはプレイリスト)がすべて消去され、手順3の画面に戻ります。  
消去した内容を元に戻したいときは、**カラーボタン:緑(取り消し)**を押します。画面の指示に従って操作してください。



### おしらせ

- 元に戻せるのは、直前に消去したもの1回だけです。

**7** **終了**を押して終了する

## タイトル(またはチャプター)を選んで消去する

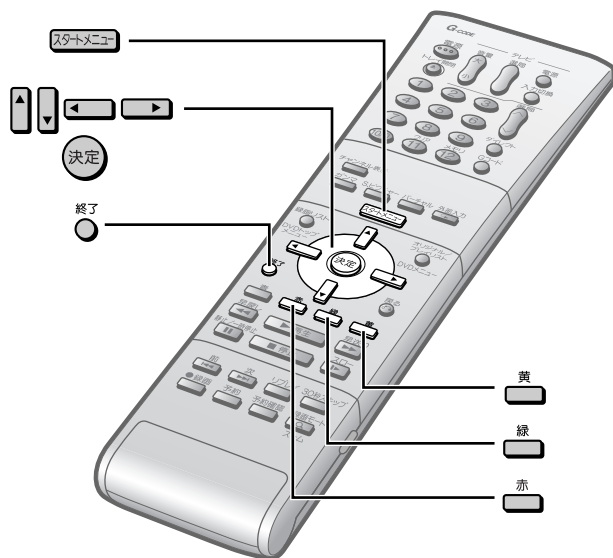
DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD  
VRフォーマット ビデオフォーマット

消去したいタイトルを選び、一括して消去できます。

- **オリジナルタイトルを消去するとき:**  
オリジナルタイトルを消去すると、プレイリストからも同じタイトルが消去されます。
- **プレイリストを消去するとき:**  
プレイリストを消去しても、オリジナルタイトルは消去されません。

### おしらせ

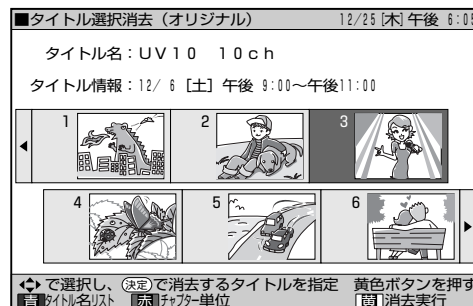
- 一度に選べるタイトル(チャプター)は、最大20個です。
- ビデオフォーマットディスクをファイナライズすると、タイトル選択消去ができなくなります。
- DVD-RW/R(ビデオフォーマット)ではチャプターを消去することができません。



- 1 スタートメニューで「編集／消去」を選び、**決定**を押す

- 2 **決定**で「タイトル選択消去」を選び、**決定**を押す

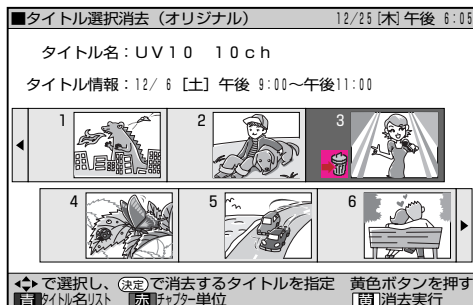
- 3 **決定**で消去したいタイトルを選ぶ



- **カラーボタン:赤 (チャプター単位)**を押すと、チャプター一覧になりチャプターの選択消去ができます。

- 4 **決定**を押す

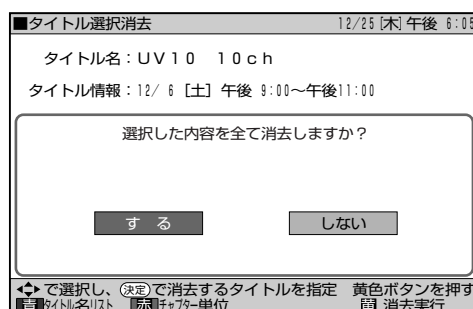
- 押すたびに消去したいタイトル(チャプター)の選択／解除となります。
- 他にも消去したいタイトル(チャプター)があれば、**決定**で選び、**決定**を押します。



- 5 リモコンのカラーボタン:黄 (消去実行)を押す

- 6 **決定**を押して「する」を選ぶ

- 一度消去したタイトル(チャプター)は元に戻りません。よく確認してから消去を実行してください。
- 「しない」を選んで決定すると、手順4の画面になります。



- 7 **決定**を押す

- 選んだタイトル(チャプター)がすべて消去されます。
- 消去を取り消したいときは、**カラーボタン:緑 (消去取消)**を押します。
- 画面の指示に従って操作してください。

- 8 **終了**を押して終了する



# DVDを編集する(プレイリスト)

## プレイリストを作成する

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

VRフォーマット ビデオフォーマット

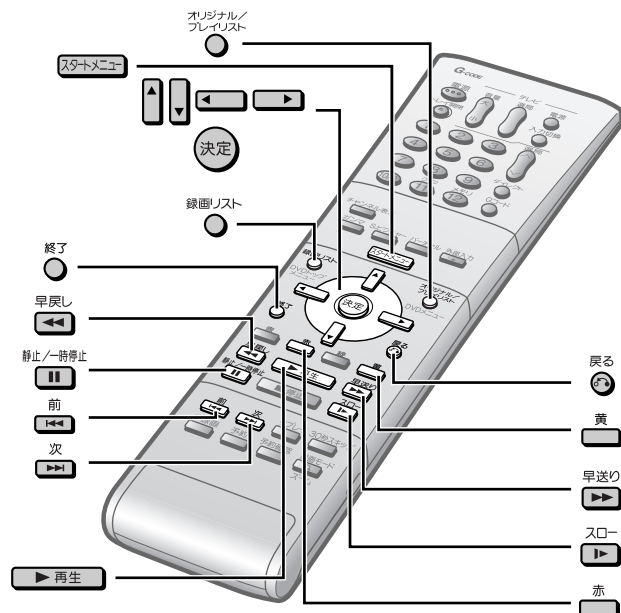
オリジナルのタイトルをまるごとコピーして、プレイリストが作れます。また、オリジナルタイトルの中から好きなシーンを選んで、プレイリストにすることもできます。

### ヒント

- 「タイトルをコピー」「シーンを指定してコピー」という操作は、実際にオリジナルのタイトルをコピーするのではなく、「オリジナルのタイトルを、プレイリストのタイトルにする」という情報を書き込む操作です。  
そのため、ディスクの空き容量を減らさず、またオリジナルのタイトルには手を加えずに編集ができます。

### おしらせ

- オリジナルタイトルからプレイリストを作成するとき、オリジナルタイトルのインデックス画面やチャプターマーク情報はコピーされません。



## オリジナルのタイトルから作る

オリジナルの1つのタイトルを、プレイリストのタイトルにすることができます。

- 1 スタートメニューで「編集/消去」を選び、**決定**を押す

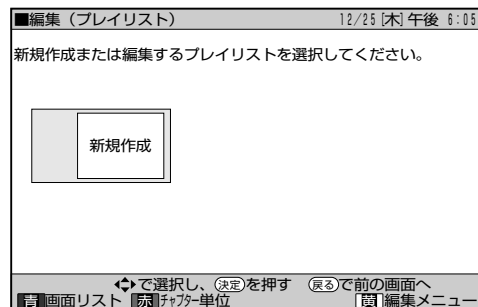
- 2 編集/消去リスト画面で「編集」を選び、**決定**を押す

## 3

オリジナル/プレイリスト

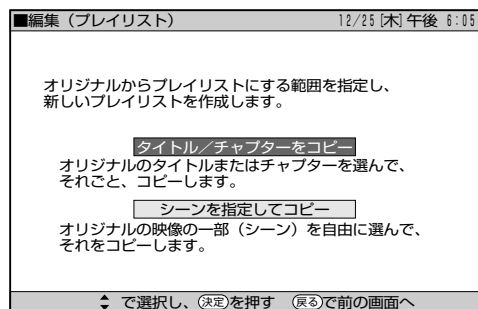
**決定**を押し、プレイリスト画面に切り換える

- ・プレイリスト編集画面に切り換わります。
- ・この時点ではまだタイトルがないので、画像のないタイトル枠「新規作成」が表示されます。
- ・後で新たにプレイリストを作成するときは、「新規作成」のタイトル枠を選んでください。



## 4

**決定**を押す



## 5

- 1 **決定**で「タイトル/チャプターをコピー」を選ぶ

- 2 **決定**を押す
- ・オリジナルの画面リストが表示されます。

## 6

- 1 **決定**でコピーしたいタイトル(チャプター)を選ぶ



- ・チャプターを選びたいときは、カラーボタン:赤(チャプター単位)を押します。
- 2 **決定**を押す
- ・選んだタイトル(チャプター)が、プレイリストのタイトルになります。

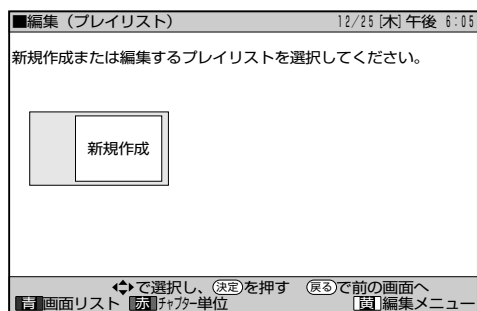
## オリジナルの一部から作る

オリジナルタイトルから好きなシーンだけを選んで、プレイリストのタイトルにすることができます。

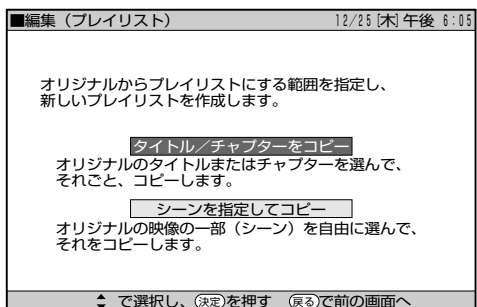
- 1 スタートメニューで「編集／消去」を選び、**決定**を押す

- 2 編集／消去リスト画面で「編集」を選び、**決定**を押す

- 3 **オリジナル／プレイリスト**を押してプレイリスト画面に切り換える
  - プレイリスト編集画面に切り換わります。
  - この時点ではまだタイトルがないので、画像のないタイトル枠「新規作成」が表示されます。
  - 後で新たにプレイリストを作成するときは、「新規作成」のタイトル枠を選んでください。



- 4 **決定**を押す



- 5 ① **シーン**で「シーンを指定してコピー」を選ぶ  
② **決定**を押す

- 6 **決定**を押す
  - チャプターから選びたいときは、**カラーボタン:赤** (チャプター単位) を押したあと、チャプターを選びます。

- 7 **再生**を押して、再生を始める
  - リモコンの **静止／一時停止** **早送り** **早戻し** **前** **次** **スロー** が使えます。

- 8 コピー開始シーンで **決定** を押す



- 早戻しをしていて開始地点より前のシーンまで戻ったときは、開始地点が解除されます。
- 開始地点がチャプターの先頭に近いときは、チャプターの先頭が開始地点として選ばれます。指定の場所を開始地点にしたいときは、コピー元のチャプターを前のチャプターと結合 (57ページ) してから開始地点を選び直してください。

- 9 コピー終了シーンを探し、**決定**を押す

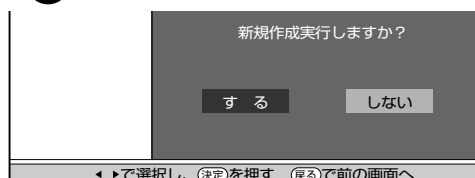


- 終了地点がチャプターの終わりに近いときは、チャプターの終わりが終了地点として選ばれます。指定の場所を終了地点にしたいときは、コピー元のチャプターを後ろのチャプターと結合 (57ページ) してから終了地点を選び直してください。

- 10 内容を確認するときは、**カラーボタン:赤** (内容確認) を押す  
コピーを実行するときは、**カラーボタン:黄** (作成実行) を押す  
→ **手順11へ進む**

- **戻る**を押して終了地点を選び直すこともできます。

- 11 ① **する**を押して「する」を選ぶ  
② **決定**を押す



- プレイリストのタイトルが1つ、作成されます。

## ご注意

シーンの追加で開始地点や終了地点を選ぶとき  
• 3秒より狭い範囲は設定できません。

## DVDを編集する(プレイリスト) つづき

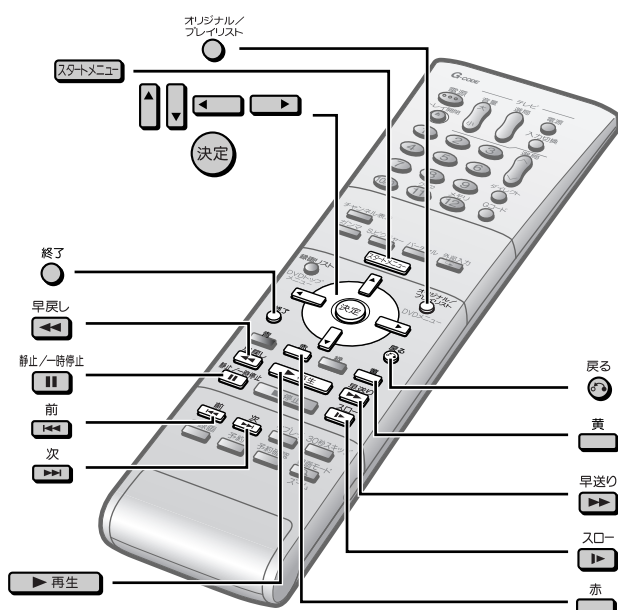
### オリジナルからプレイリストに シーンを追加する (シーン追加)

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD  
VRフォーマット ビデオフォーマット

オリジナルから選択した映像を、プレイリストのタイトルの最後に追加します。

#### おしらせ

- シーンを追加する際、シーン追加後のタイトルが12時間を超えている場合、選んだシーンは追加することができません。
- シーン追加できるのは、シーン追加後のタイトルが最長12時間までです。



1 スタートメニューで「編集/消去」を選び、**決定**を押す

2 編集/消去リスト画面で「編集」を選び、**決定**を押す

3

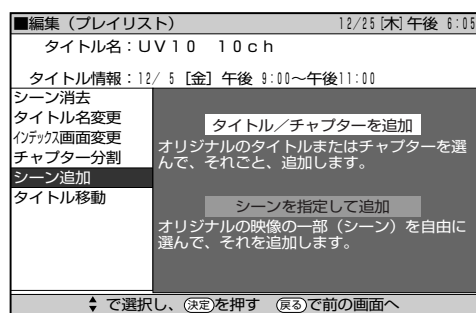
- ① **オリジナル/プレイリスト** を押し、プレイリスト画面に切り換える
- ② **決定** で編集するタイトルを選ぶ



- ③ リモコンのカラーボタン:黄 (編集メニュー) を押す

4

- ① **決定** で「シーン追加」を選ぶ

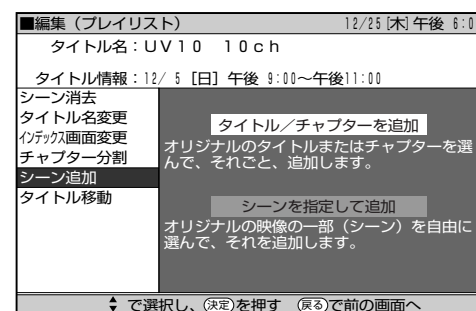


- ② **決定** を押す

5

- タイトルまたはチャプターを追加するとき
  - ① 「タイトル/チャプターを追加」を選び、**決定**する
  - ② タイトル(チャプター)リストでタイトル(チャプター)を選び、**決定**する
 →手順9へ進む

- シーンを指定して追加するとき
  - ① 「シーンを指定して追加」を選び、**決定**する
 →手順6へ進む



次ページの手順 6 へつづく

## 6

### で編集したいタイトル(チャプター)を選び、決定を押す

- 選ばれたタイトル(チャプター)が、一時停止します。



## 7

### ① 再生を押す

- リモコンの 停止/一時停止 早送り 早戻し 前 次 スロー が使えます。



### ② 追加したいシーンで決定を押す

- 早戻しをしていて開始地点より前のシーンまで戻ったときは、開始地点が解除されます。
- 開始地点がチャプターの先頭に近いかは、チャプターの先頭が開始地点として選ばれます。指定の場所を開始地点にしたいときは、コピー元のチャプターを前のチャプターと結合(57ページ)してから開始地点を選び直してください。

## 8

### 追加したいシーンの終わりを探し、決定を押す

- 戻るを押して、シーンの開始地点を選び直すこともできます。終了地点を決定した直後も、戻るを押して終了地点を選び直せます。



- 終了地点がチャプターの終わりに近いときは、チャプターの終わりが終了地点として選ばれます。指定の場所を終了地点にしたいときは、コピー元のチャプターを後ろのチャプターと結合(57ページ)してから終了地点を選び直してください。

## 9

### 内容を確認するときは、カラーボタン:赤(内容確認)を押す 追加実行するときは、カラーボタン:黄(追加実行)を押す



- カラーボタン:赤(内容確認)を押すと、追加の開始地点から終了地点までの範囲をテスト再生することができます。
- 確認画面が表示されるまでに、1分程度時間がかかる場合があります。
- カラーボタン:黄(追加実行)を押すと、追加実行されます。

## 10

### ① を押して「する」を選ぶ

- 「しない」を選ぶとき を押します。

### ② 決定を押す

- 選択したタイトルの後ろにシーンが追加され、1つのプレイリストとして登録されます。

## 11

### 終了を押す

- 編集が終了します。
- 追加先の開始地点にはチャプターマークが自動的に入ります。

### おしらせ

- シーンの追加を行うときは、連続した3秒以上のシーンを選んでください。3秒未満のシーンは追加できません。
- シーンの追加やシーンの消去は、1タイトルあたり50回まで可能です。
- 開始地点を決定したあと、早戻しや前を押して開始地点より前に戻したときは、開始地点が解除されます。
- 他のDVDレコーダーでシーンの追加やシーンの消去を1タイトルあたり51回以上行ったディスクでは、編集(録画)できない場合があります。

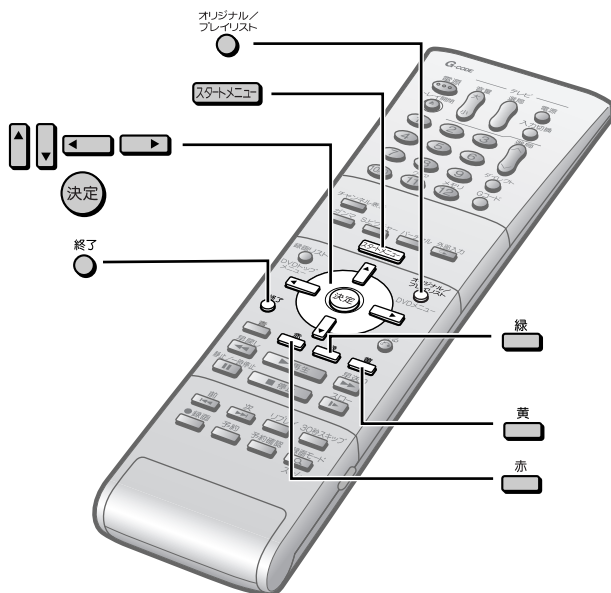
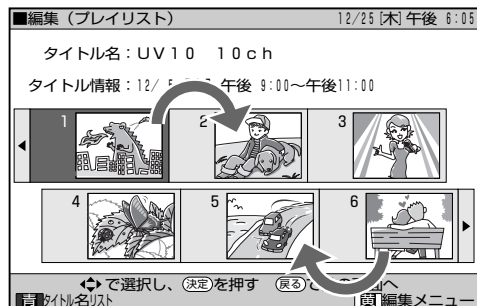
## DVDを編集する(プレイリスト) つづき

### タイトルの順序を変える (タイトル移動)

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

VRフォーマット ビデオフォーマット

タイトルの順序を自由に変えることができます。



1 スタートメニューで「編集／消去」を選び、**決定**を押す

2 編集／消去リスト画面で「編集」を選び、**決定**を押す

3 **決定**を押し、プレイリスト画面に切り換える

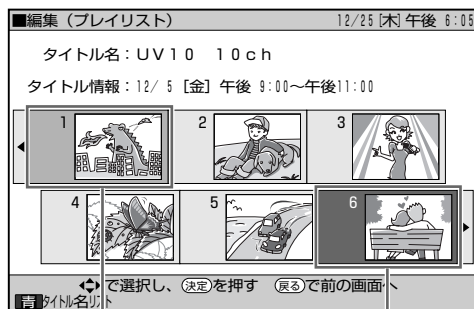
② **決定**で編集するタイトルを選ぶ



③ カラーボタン:黄(編集メニュー)を押す

4 **決定**で「タイトル移動」を選び、**決定**を押す

5 **決定**で移動先を選ぶ

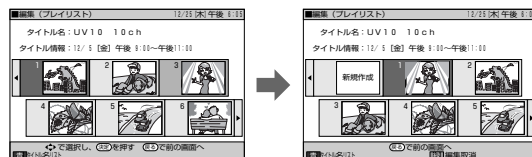


選択したタイトル

移動先カーソル

6 **決定**を押す

- ・ 選択されたタイトルより前を移動先として選んだ場合は、移動先として選んだタイトルの直前にタイトルが移動します。
- ・ 移動した内容を元に戻したいときは、カラーボタン:緑(編集取消)を押します。画面の指示に従って操作してください。



例) タイトル3を選んでいて、移動先カーソルをタイトル1にした場合は、1の前に3のタイトルが移動します。

- ・ 選択されたタイトルより後を移動先として選んだ場合は、移動先として選んだタイトルの直後に選択したタイトルが移動します。



例) タイトル3を選んでいて、移動先カーソルをタイトル4にした場合は、4の後に3のタイトルが移動します。

7 **決定**を押す

- ・ 編集が終了します。



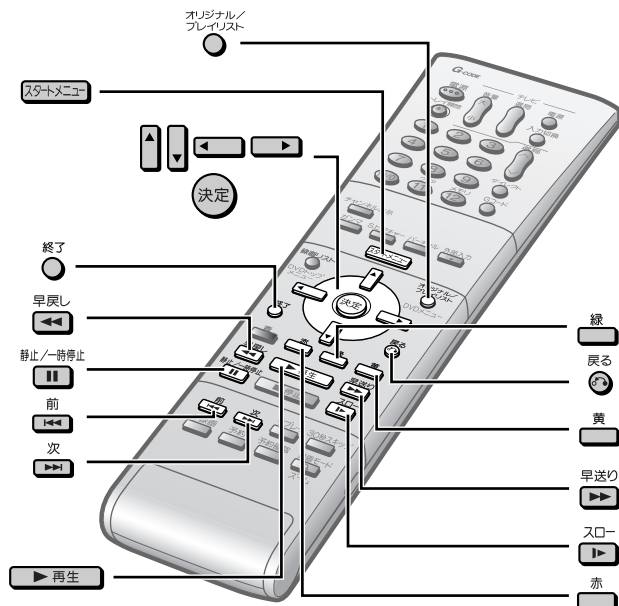
## いらないシーンを消去する (シーン消去)

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD  
VRフォーマット ビデオフォーマット

いらないシーンを選んで消去できます。プレイリストでシーン消去しても、オリジナルの映像に影響はありません。

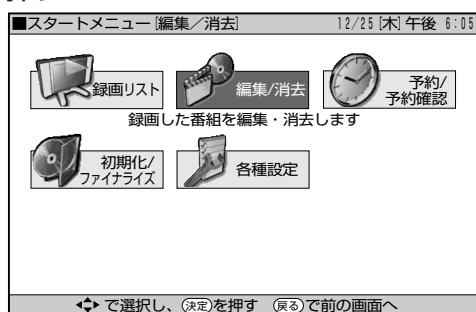
### おしらせ

- DVD-RW/R(ビデオフォーマット)のディスクでは、シーン消去ができません。

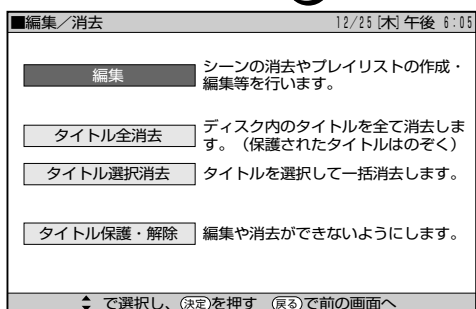


1 **スタートメニュー** を押し、スタートメニュー画面を表示する

2 **編集/消去** を選び、**決定** を押す



3 **編集** を選び、**決定** を押す



- タイトル一覧画面になります。

4 **オリジナル/プレイリスト** を押す

- プレイリストの画面リストになります。



5 オリジナルのシーン消去と同じ操作で、48ページの手順4から操作して、シーンを消去する



## タイトル名を入力/変更する (タイトル名変更)

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD  
VRフォーマット ビデオフォーマット

最大全角32文字、半角64文字まで入力できます。

1 ① 50ページの手順1~3を行う

② **オリジナル/プレイリスト** を押す

- プレイリストの画面リストになります。

2 オリジナルのタイトル名変更と同じ操作で、50ページの手順4から操作して、タイトル名を変更・入力する

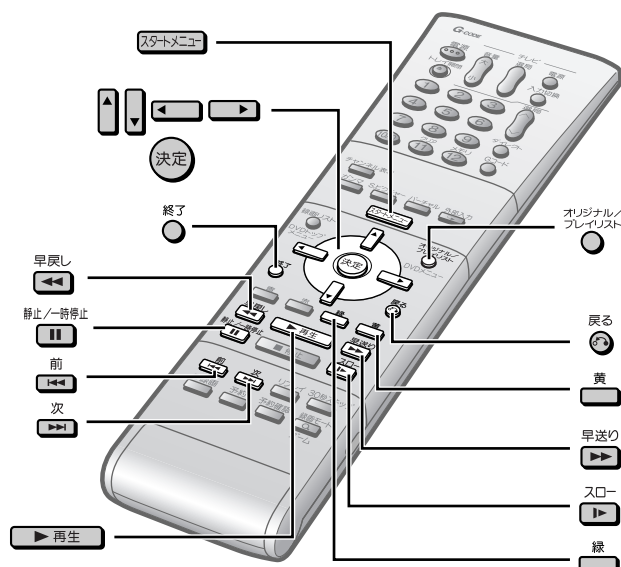



## DVDを編集する(プレイリスト) つづき

### インデックス画面を変更する

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD  
VRフォーマット ビデオフォーマット

録画リストで表示されるタイトル画像を、タイトル内の好きなシーンに変えることができます。




- 1
- ① 54ページの手順1～3を行う
- ②  を押す
- プレイリストの画面リストになります。

- 2
- オリジナルのインデックス画面変更と同じ操作で、54ページの手順4から操作して、インデックス画面を変更する

### タイトルの途中に区切りを作る(チャプター分割)

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD  
VRフォーマット ビデオフォーマット

一つのタイトルをいくつかのチャプターに分割することができます。チャプター単位の編集やダビングがより便利になります。

- 1
- ① 56ページの手順1～3を行う
- ②  を押す
- プレイリストの画面リストになります。

- 2
- オリジナルのチャプター分割と同じ操作で56ページの手順4から操作して、チャプターを分割する


### チャプターどうしをつなげる(チャプター結合)

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD  
VRフォーマット ビデオフォーマット

となり合った二つのチャプターをつなげて、一つのチャプターにすることができます。

#### お知らせ

- シーン消去した際に自動的に記録されたチャプターやプレイリストのシーン追加で記録されたチャプターは、結合できません。

- 1
- ① 57ページの手順1～2を行う
- ②  を押す
- プレイリストの画面リストになります。

- 2
- オリジナルのチャプター分割と同じ操作で57ページの手順3から操作して、チャプター結合をする

# 外部機器から録画する

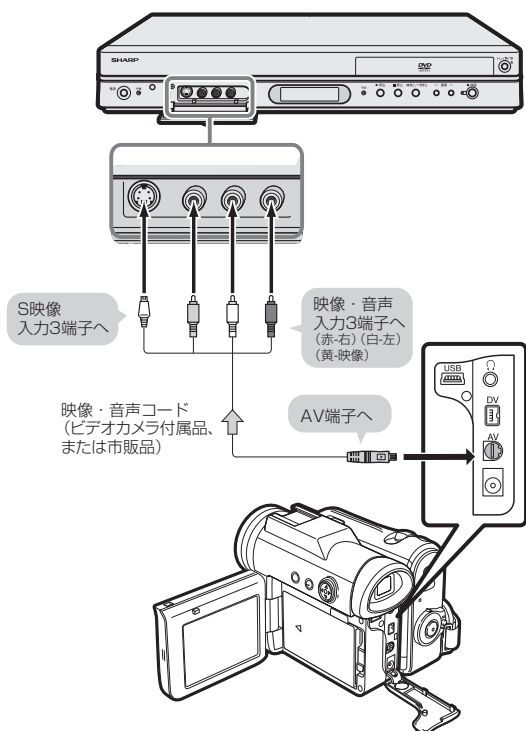
## アナログ接続をして録画する

DVD RW DVD RW DVD R DVD VIDEO ビデオCD 音楽用CD

VRフォーマット ビデオフォーマット

ビデオカメラやビデオデッキを、本機の入力1または入力2、入力3端子に接続して、映像を取り込みます。

例:ビデオカメラを入力3端子に接続して録画するとき



## ヒント

- 本体後面のS映像入力端子とビデオカメラ(ビデオデッキ)のS映像出力端子をS映像コードでつなぐと、より鮮明な映像を取り込むことができます。
- ビデオカメラによっては、専用コードでつなぐものもあります。
- ビデオカメラ(ビデオデッキ)との接続のしかたについては、ビデオカメラ(ビデオデッキ)の取扱説明書もご覧ください。

## おしらせ

### 外部機器から録画するとき

- コピーガードが入っている映像は録画できません。また、録画せずに視聴する場合でも正しい映像が得られないことがあります。
- 日付、時刻の情報、カセットメモリーの内容を記録することはできません。
- 外部機器の映像を本機に入力したとき、外部機器の映像を直接テレビで見たときと外部入力を見た場合とでは、多少画質に差が生じます。

## 1

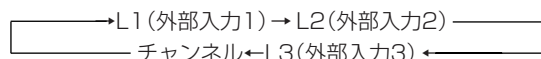
### 外部機器から入力する音声を選ぶ

- 「外部音声入力」(68ページ)で音声を選んでおきます。
- ビデオフォーマットで録画するときは、「ビデオフォーマット音声」(68ページ)で、「主音声」または「副音声」を選んでおきます。

## 2

### 外部入力 を押し、外部入力のチャンネル(例:L3)に合わせる

- 押すたびに、次のように切り換わります。



## 3

### ビデオカメラまたはビデオを再生する

## 4

### 録画開始部分で 録画 を押す

- 本機での録画が始まります。

## 5

### 録画を一時停止するときは、 静止/一時停止 を押す

- 一時停止を解除するときは、 静止/一時停止 を押します。

## 6

### 録画を停止(終了)するときは、 停止 を押す

編集する

外部機器から録画する  
DVDを編集する(プレイリスト) つづき

# 設定する

## 録画機能設定をする

本機の設定について

ここでは、本機をより活用していただくための、録画や再生などに関するいろいろな設定について説明しています。


- 各設定について詳しくは、それぞれのページをご覧ください。

**録画機能設定→68ページ**

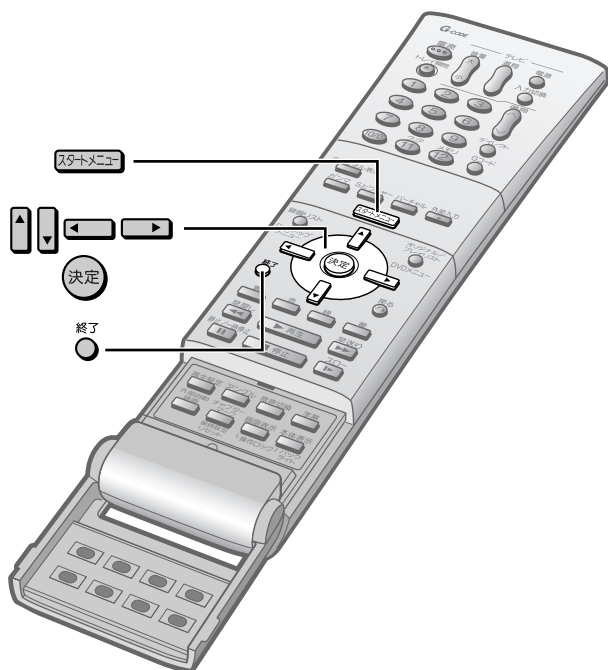
**視聴・再生設定→70ページ**

**設置調整→72ページ**

### 録画機能設定

<b>オートチャプター</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>録画するときに、自動的に入るチャプターの間隔を設定します。</li> <li>DVDにビデオフォーマットで記録したチャプターマークは、編集(57ページ)で結合することはできませんので、適切な間隔を選んでおいてください。</li> </ul>	10 (10分間隔) 15 (15分間隔) 30 (30分間隔) — (切)
<b>ジャスト録画</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>DVD-R/RWに予約録画(かんたん画面予約/Gコード予約/日時指定予約)するときに働く機能です。ディスクの空きが少なく最後まで録画しきれないときに、自動的に録画モードを変更して録画切れを防ぎます。 (設定された録画モードよりも低い画質の録画モードになります。)</li> <li>ディスクの空きが著しく足りないときは、ジャスト録画を設定しても録画しきれないことがあります。</li> <li>EPモードで録画する場合、それより低い録画モードにはできないためジャスト録画は働きません。</li> </ul>	する しない
<b>音声記録方式</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>● PCM: 録画モードを「FINE」に設定して録画したときに、2chオーディオ機器で再生可能なPCM(非圧縮)音声にして記録します。 (二重音声をPCM記録するときは、DVD-RW(VRフォーマット)でも「ビデオフォーマット音声」で選んだ音声のみ記録されます。)</li> <li>● DD2ch: 音声をドルビーデジタル2チャンネル音声にして記録します。</li> <li>※ 録画モードを「FINE」以外に設定して録画したときは働きません。</li> <li>※ DD2chに設定して録画したFINEモードの画質より少し録画モードが低く録画されます。</li> </ul>	PCM DD2ch
<b>外部音声入力</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>外部機器から入力される音声を選びます。</li> <li>※ 二重音声を録画するときは、必ず「二ヶ国語」を選びます。「ステレオ」を選んで録画すると、再生時に主音声と副音声を重ねて聞こえます。</li> <li>※ 「二ヶ国語」で録画すると、VRフォーマットでは再生時主音声と副音声を切り換えることができます。ビデオフォーマットでは、「ビデオフォーマット音声」で設定している方の音声のみが記録されます。</li> </ul>	ステレオ 二ヶ国語
<b>ビデオフォーマット音声</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>DVD-R/RWにビデオフォーマットで二ヶ国語放送を録画するときに、主音声を記録するか副音声を記録するかを選びます。</li> </ul>	主音声 副音声
<b>マニュアル録画モード</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>リモコンの  を押して録画モードを選ぶときの設定です。「MN」でのレートを32段階の中から選んで設定しておく、リモコンで「MN」を選んだときにその画質で録画されます。詳しくは22ページをご覧ください。</li> </ul>	32段階

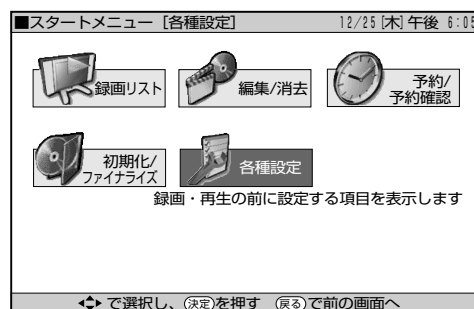
## 録画機能設定の基本操作



例:「録画機能設定」の「外部音声入力」を設定するとき

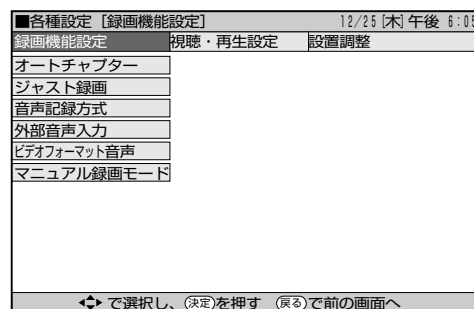
1

- ① **スタートメニュー** を押し、スタートメニュー画面にする
- ② **↑ ↓ ← →** で「各種設定」を選び、**決定** を押す



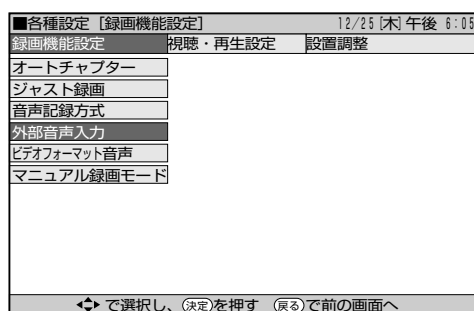
2

- ③ **← →** で「録画機能設定」を選ぶ



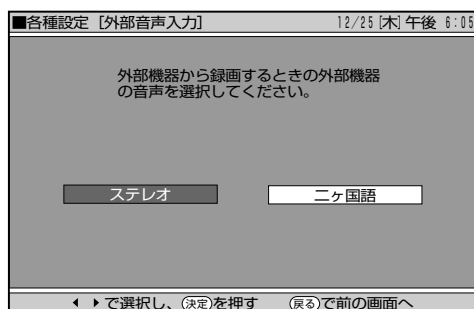
3

- ④ **↑ ↓** で設定する項目を選び、**決定** を押す



4

- ⑤ **← →** で選択する項目を選び、**決定** を押す



5

- ⑥ 終了するときは **終了** を押す

設定する

録画機能設定をする

# 視聴・再生設定をする

## 視聴・再生設定

暗証番号	<b>暗証番号</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>視聴制限を設定・変更するときの暗証番号を設定します。</li> </ul>	4ケタで設定
再生設定	<b>視聴制限</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ディスクの内容により、視聴制限を設けることができます。</li> <li>「1」 子供向けディスクを再生することができます。成人指定ディスクと一般向けディスク(R指定含む)は再生できません。</li> <li>「2～3」 一般向けディスク(R指定を除く)と子供向けディスクを再生することができます。成人指定ディスクと一般向け制限付き(R)指定ディスクは再生できません。</li> <li>「4～7」 一般向けディスク(R指定を含む)と子供向けディスクを再生することができます。成人指定ディスクは再生できません。</li> <li>「8」 すべてのディスクを制限無しで再生することができます。</li> <li>「切」 視聴制限を「切」にします。</li> <li>視聴制限は、暗証番号を設定していないと設定できません。</li> </ul>	レベル 1～8、切 国コード ※国コード一覧参照
	<b>ディスク優先言語</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>画面に表示するメニューや、音声の言語を選択できます。</li> </ul>	字幕言語 音声言語 メニュー言語 ※言語コード一覧参照

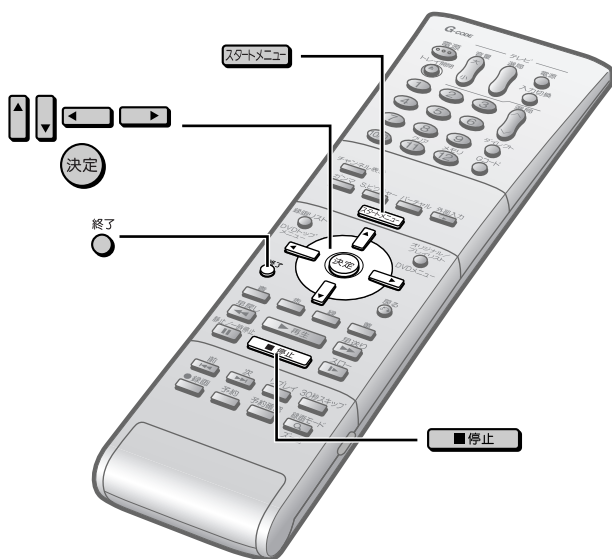
## 国コード一覧

アメリカ	イギリス	オランダ	香港	台湾
カナダ	イタリア	ノルウェー	シンガポール	フィリピン
日本	スペイン	デンマーク	タイ	オーストラリア
ドイツ	スイス	フィンランド	マレーシア	ロシア
フランス	スウェーデン	ベルギー	インドネシア	中国

## 言語コード一覧

AA	アフガル語	FY	フリジア語	LV	ラトビア語、レト語	SL	スロベニア語
AB	アブバシア語	GA	アイルランド語	MG	マダガスカル語	SM	サモア語
AF	アフリカーンス語	GD	スコットランドゲール語	MI	マオリ語	SN	ショナ語
AM	アムハラ語	GL	ガルシア語	MK	マケドニア語	SO	ソマリ語
AR	アラビア語	GN	グアラニ語	ML	マラヤーラム語	SQ	アルバニア語
AS	アッサム語	GU	グジャラート語	MN	モンゴル語	SR	セルビア語
AY	アイマラ語	HA	ハウサ語	MO	モルダビア語	SS	シスワティ語
AZ	アゼルバイジャン語	HI	ヒンディ語	MR	マラータ語	ST	セストゥ語
BA	バジキール語	HR	クロアチア語	MS	マレー語	SU	スンダ語
BE	ベラルーシ語	HU	ハンガリー語	MT	マルタ語	SV	スウェーデン語
BG	ブルガリア語	HY	アルメニア語	MY	ミャンマー語	SW	スワヒリ語
BH	ビハーリー語	IA	国際語	NA	ナウル語	TA	タミール語
BI	ビスラマ語	IE	国際語	NE	ネパール語	TE	テルグ語
BN	ベンガル語、バングラ語	IK	イヌピット語	NL	オランダ語	TG	タジク語
BO	チベット語	IN	インドネシア語	NO	ノルウェー語	TH	タイ語
BR	ブルトン語	IS	アイスランド語	OC	プロバンス語	TI	ティグリニヤ語
CA	カタロニア語	IT	イタリア語	OM	アフアン語(オロモ語)	TK	トゥルクメン語
CO	コルシカ語	IW	ヘブライ語	OR	オリヤー語	TL	タガログ語
CS	チェコ語	JA	日本語	PA	パンジャブ語	TN	セツワナ語
CY	ウェールズ語	JL	イディッシュ語	PL	ポーランド語	TO	トンガ語
DA	デンマーク語	JW	ジャワ語	PS	パシュトー語	TR	トルコ語
DE	ドイツ語	KA	グルジア語	PT	ポルトガル語	TS	ツォンガ語
DZ	ブータン語	KK	カザフ語	QU	ケチュア語	TT	タタル語
EL	ギリシャ語	KL	グリーンランド語	RM	ラエティ=ロマン語	TW	トウィ語
EN	英語	KM	カンボジア語	RN	キルンディ語	UK	ウクライナ語
EO	エスペラント語	KN	カンナダ語	RO	ルーマニア語	UR	ウルドゥ語
ES	スペイン語	KO	韓国語	RU	ロシア語	UZ	ウズベク語
ET	エストニア語	KS	カシミール語	RW	キンヤルワンダ語	VI	ベトナム語
EU	バスク語	KU	クルド語	SA	サンスクリット語	VO	ボラビュク語
FA	ペルシャ語	KY	キルギス語	SD	シンド語	WO	ウォロフ語
FI	フィンランド語	LA	ラテン語	SG	サンゴ語	XH	コーサ語
FJ	フィジー語	LN	リンガラ語	SH	セルビアクロアチア語	YO	ヨルバ語
FO	フェロー語	LO	ラオス語	SI	シンハラ語	ZH	中国語
FR	フランス語	LT	リトアニア語	SK	スロバキア語	ZU	ズール語

## 視聴・再生設定の基本操作



### ■ 暗証番号を設定するときは

- ① 右の手順3で「暗証番号」を選び、**決定**を押します。
- ② **決定**で「する」を選び、**決定**を押します。
- ③ 数字ボタンで4桁の暗証番号を入力し、**決定**を押します。
- ④ 確認のため、もう一度数字ボタンで暗証番号を入力し、**決定**を押します。
- ⑤ 「確認」で**決定**を押す。

### ヒント

暗証番号を忘れたときは

- ・ 暗証番号を忘れたときなど暗証番号を初期状態に戻したいときは、暗証番号設定画面で **■停止** を4回押してください。

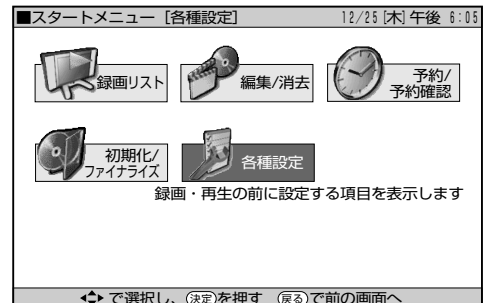
### ■ ディスク優先言語を設定するときは

- ① 右の手順4で「ディスク優先言語」を選び、**決定**を押します。
  - ② **決定**で字幕言語を選び、**決定**を押します。
  - ③ **決定**で音声言語を選び、**決定**を押します。
  - ④ **決定**でメニュー言語を選び、**決定**を押します。
- ・ 字幕言語／音声言語／メニュー言語が設定できます。

例:「視聴・再生設定」の「再生設定」を設定するとき

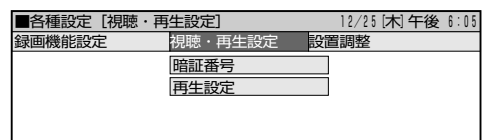
1

- ① **スタートメニュー** を押し、スタートメニュー画面にする
- ② **決定** で「各種設定」を選び、**決定** を押す



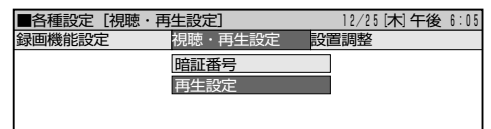
2

- ③ **決定** で「視聴・再生設定」を選ぶ



3

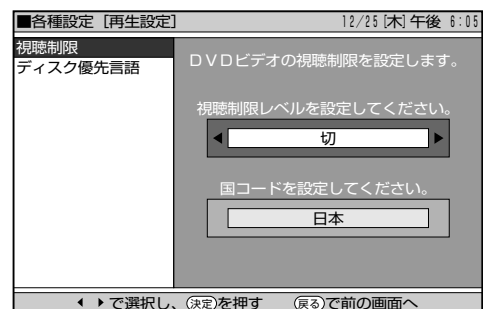
- ④ **決定** で「再生設定」を選び、**決定** を押す



4

- ⑤ **決定** で「視聴制限」を選び、**決定** を押す

- ・ 暗証番号入力画面が表示されます。
- ・ 暗証番号を入力して **決定** を押すと、次の画面になります。



5

- ⑥ **決定** で視聴制限レベルを選び、**決定** を押す

6

- ⑦ **決定** で国コードを選び、**決定** を押す

7

- ⑧ 終了するときは、**終了** を押す



# 設置調整をする

## 設置調整

<b>日付・時刻設定</b>	<b>日付・時刻設定</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>予約設定の前に時計が合っていることを確認し、合っていない場合は時計を合わせてください。時計合わせがされていないと、Gコード予約などの設定ができません。</li> <li>設定方法が、基本操作と少し異なります。別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」34ページもご覧ください。</li> </ul>	2003年 1月 1日 午前00:00
<b>映像・音声設定</b>	<b>画面サイズ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>テレビを買い換えたときなど、接続するテレビの画面サイズが変わったときは、「画面サイズ設定」の変更が必要です。</li> <li>接続するテレビの画面サイズ（横縦比）を設定し、映像出力を合わせます。</li> <li>「映像・音声設定」から「画面サイズ設定」を選びます。                         <ul style="list-style-type: none"> <li>● 「ワイド」： 16:9画面サイズのテレビと接続するときに設定します。</li> <li>● 「ノーマル」： 4:3画面サイズのテレビと接続するときに設定します。</li> </ul> </li> <li>ノーマル選択時に表示。                         <ul style="list-style-type: none"> <li>● 「レターボックス」：画面サイズが4:3のテレビと接続してDVDの16:9映像を再生するとき、16:9の比率を保ったまま上下に黒い帯を入れて再生します。</li> <li>● 「パンスキャン」：画面サイズが4:3のテレビと接続してDVDの16:9映像を再生するとき、映像の左右をカットして4:3のサイズで再生します。（4:3PS指定の表示があるディスクで働く機能です。）</li> </ul> </li> </ul>	ワイド ノーマル レターボックス パンスキャン
	<b>接続端子</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>テレビを買い換えたときなど、接続するテレビの端子の種類が変わったときは、「接続端子設定」の変更が必要です。</li> <li>テレビとの接続、接続端子については、別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」をご覧ください。</li> <li>「D2～D4入力」を選んだときは、「プログレッシブ再生」が設定できます。</li> </ul>	映像・S映像入力 D1入力 D2～D4入力
	<b>プログレッシブ再生</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>プログレッシブ対応テレビのD2～D4端子と接続したとき、DVDの再生映像がちらつきの少ないきれいな映像になります。</li> <li>プログレッシブに対応していないテレビと接続したときは「切」に設定してください。</li> </ul> ※プログレッシブに対応していないテレビと接続したときに「プログレッシブ再生 入」に設定すると、DVDの再生映像がテレビに出力されません。	プログレッシブ再生 入 プログレッシブ再生 切
	<b>デジタル音声出力</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>デジタル入力対応の機器と光デジタル接続して、ドルビーデジタルサラウンドなどを楽しむときに設定します。                         <ul style="list-style-type: none"> <li>● PCM: 2chオーディオ機器やMDとデジタル接続したときの設定です。ドルビーデジタル音声を、2chオーディオ機器で再生可能なPCM（非圧縮）音声にして出力します。</li> <li>● Dolby Digital: ドルビーデジタル（5.1ch）対応のオーディオ機器とデジタル接続したときの設定です。DTSデジタルサラウンド対応のアンプ等と接続したときはDTS音声も楽しめます。</li> </ul> </li> </ul>	PCM Dolby Digital

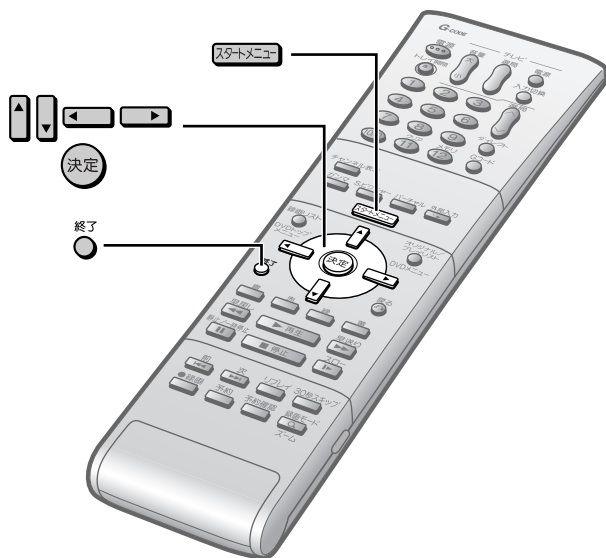
## 設置調整

映像・音声設定	<b>音声出力レベル</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>音の強弱の幅(ダイナミックレンジ)を調整し、平均的な音量で再生します。セリフが聞きづらいときに調整します。</li> <li>● ノーマル:記録されている音声をそのまま出力します。</li> <li>● *シフト: ドルビーデジタル音声を再生したとき、音楽用CDの音声と同じ音量に聞こえるよう、平均音量を上げます。(音声がおかしく聞こえるときはノーマルにしてください。)</li> </ul> <p>※ 設定する際は、音量を下げてください。大きな音が出たり、スピーカーに過大な入力が入る場合があります。</p>	ノーマル シフト
	<b>3次元Y/C分離</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>テレビ放送や外部入力に接続された機器の映像をよりきれいに見たり、録画したりするときに設定します。</li> <li>● する: より高画質の録画ができます。(通常は「する」に設定します。)</li> <li>● しない: 電波の弱い放送を受信していて映像がおかしく見える場合や、本機の外部入力端子にビデオやゲーム機などを接続したときに映像が乱れる場合は「しない」にします。</li> </ul> <p>※ S映像では働きません。</p>	する しない
	<b>DNR (デジタルノイズリダクション)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>再生映像のノイズが気になるときに、ノイズを軽減して見やすい映像にすることができます。LPモードやEPモードなど長時間記録した映像を再生するときは「入」に、DVDビデオなどノイズの少ないディスクを再生するときは「切」にすることをおすすめします。</li> </ul>	入 切
VHF/UHF設定	<b>チャンネル自動設定</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>地域コードを入力して、地上波放送のチャンネル設定を自動で行います。</li> </ul>	地域コード入力
	<b>個別チャンネル設定</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>「チャンネル自動設定」では映らないチャンネルがあったり、チャンネルを追加したい場合などに設定します。</li> <li>● ポジション <ul style="list-style-type: none"> <li>ご使用の地域で放送されている放送局を入れる場所のことで、選局する順番を表します。</li> <li>本機では、放送局を入れる場所が62ポジション(1~62)あります。</li> <li>1~62の各ポジションには、お好みで入れることができます。</li> </ul> </li> <li>● 受信チャンネル <ul style="list-style-type: none"> <li>放送局からの電波を受信するために合わせるチャンネルです。</li> <li>CATV放送を受信するときは、ここでCATVの受信チャンネルを設定します。</li> </ul> </li> <li>● 画面表示チャンネル <ul style="list-style-type: none"> <li>本体表示部やテレビ画面に表示されるチャンネル(数字)のことです。</li> <li>(予約録画をするときは、この表示で選局します。)</li> <li>ご使用の地域で使われている、使い慣れたチャンネル表示にしておく便利です。</li> </ul> </li> <li>● 受信微調整 <ul style="list-style-type: none"> <li>映像の色がうすく見づらいときに、受信チャンネルを微調整します。</li> </ul> </li> <li>● チャンネルスキップ <ul style="list-style-type: none"> <li>チャンネルスキップを「入」にしておく、選局するときに空きチャンネル(放送のないチャンネル)をとり越し、選局できるようになります。</li> </ul> </li> </ul>	<b>個別チャンネル設定</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ポジション</li> <li>・受信チャンネル</li> <li>・画面表示チャンネル</li> <li>・受信微調整</li> <li>・チャンネルスキップ</li> </ul>

## 設置調整

VHF/UHF設定	<b>ジャストクロック</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>●ジャストクロック <ul style="list-style-type: none"> <li>NHK教育テレビの時報を利用して、本体時計の3分以内の誤差を自動修正する機能です。</li> <li>毎日朝7時、昼12時、夜7時に時報が放送されると、本体時計が自動修正されます。</li> </ul> </li> <li>●時刻設定チャンネル <ul style="list-style-type: none"> <li>ジャストクロックを働かせるために、NHK教育チャンネルを設定します。</li> </ul> </li> </ul>	ジャストクロック 切 ジャストクロック 入 時刻設定チャンネル1～62
オプション設定	<b>シームレス再生</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>オリジナルタイトルやプレイリストを編集したとき、シーンとシーンのつなぎ目をスムーズに再生するための設定です。(つなぎ目が1秒程度ずれる場合があります。)</li> </ul>	する しない
	<b>ビデオコントローラー</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>シャープ製の予約機能付きのデジタルCS (BS) チューナーを接続し、本機にビデオコントローラーを接続して予約録画をするときに設定します。詳しくは、<b>32</b>ページをご覧ください。</li> </ul>	ビデオコントローラー 切 ビデオコントローラー 入
	<b>液晶バックライト</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>液晶バックライトを予約録画時に点灯させるか消灯させるかを設定します。 <ul style="list-style-type: none"> <li>●通常: 予約録画中でも、液晶バックライトを点灯するように設定します。</li> <li>●予約実行時のみ切: 電源切(待機)状態から予約録画が始まったときのみ液晶バックライトを消灯できます。就寝中の明かりが気になるときに設定すると便利です。</li> </ul> </li> </ul>	通常 予約実行時のみ切
	<b>オート電源オフ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>操作をしない状態が約3時間続くと自動的に電源が切れるように設定できます。</li> </ul>	する しない
	<b>ブルーバック</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>放送が終了したチャンネルや放送のないチャンネルを選んだときに、テレビ画面のノイズ映像を自動的に青い画面に切り換えるように設定できます。</li> </ul>	切 入
	<b>ディスク保護</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>誤って録画や消去をしないように、ディスクを保護します。</li> </ul>	解除 設定

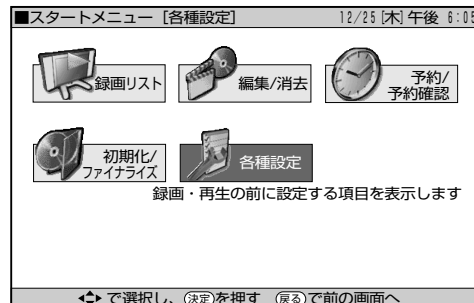
## 設置調整の基本操作



例:「設置調整」の「映像・音声設定」を設定するとき

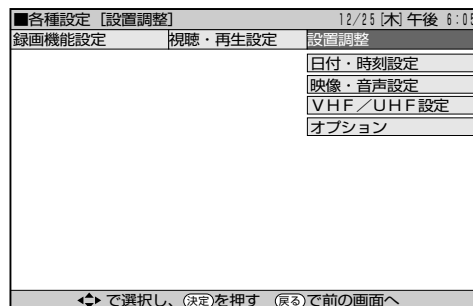
1

- ① **スタートメニュー** を押し、スタートメニュー画面にする
- ② **決定** を押し、**スタートメニュー** を選ぶ



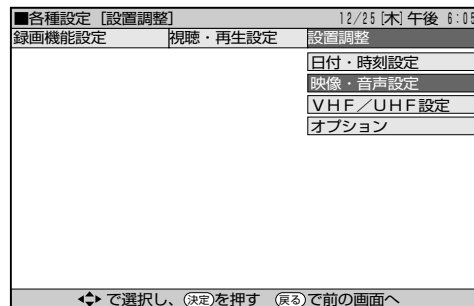
2

- ③ **決定** を押し、「設置調整」を選ぶ



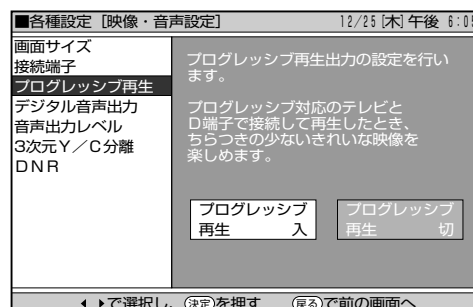
3

- ④ **決定** を押し、設定する項目を選び、**決定** を押し



4

- ⑤ **決定** を押し、選択する項目を選び、**決定** を押し



5

- ⑥ **決定** を押し、項目を設定し、**決定** を押し

終了するときは、**終了** を押し

設定する

設置調整をする つづき

# 初期化／ファイナライズをする

## 初期化する

DVD-RWに録画する前に、VRフォーマット、またはビデオフォーマットで初期化してください。

## ファイナライズする

録画したDVD-R/RWを、他の機器でも再生できるようにします。

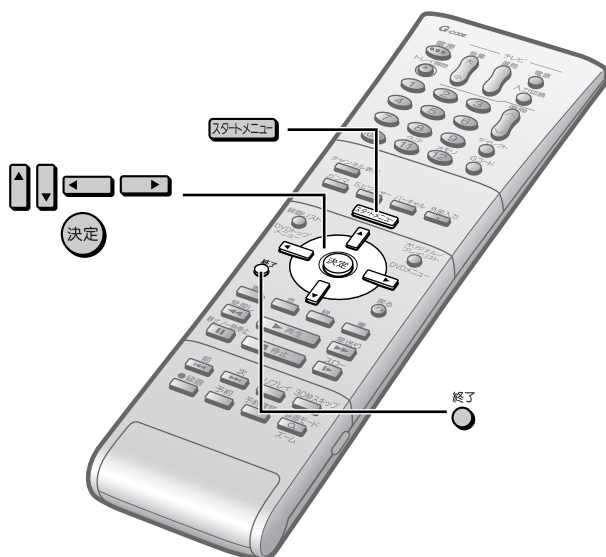
### 初期化

初期化	<b>VRフォーマット初期化</b> <ul style="list-style-type: none"><li>DVD-RWを使いVRフォーマットで録画するときは、録画を始める前にVRフォーマットの初期化を行います。 (録画済みディスクの内容を全て消去したいときなどに行います。ディスクの内容を誤って消去しないように中身を確認してから行ってください。)</li><li>「ディスク保護」が設定されているときは、初期化できません。 (74ページ)</li></ul>	はい いいえ
	<b>ビデオフォーマット初期化</b> <ul style="list-style-type: none"><li>DVD-RWを使いビデオフォーマットで録画するときは、録画を始める前にビデオフォーマットの初期化を行います。 録画済みディスクの内容を全て消去したいときなどに行います。(DVD-Rでは消去できません。)</li><li>DVD-RW Ver1.0のディスクは、ビデオフォーマットでの初期化はできません。</li></ul>	はい いいえ
	<b>自動初期化設定</b> <ul style="list-style-type: none"><li>未使用のディスクを本機にセットしたとき、自動的に初期化されるように設定できます。 VRフォーマット、ビデオフォーマットの、いずれかで初期化します。</li></ul>	VR ビデオ

### ファイナライズ

ファイナライズ	<b>ファイナライズ実行</b> <ul style="list-style-type: none"><li>VRフォーマットまたはビデオフォーマットのディスクを再生できる他の機器で再生したいときに設定します。 DVD-Rで録画したときは、ファイナライズをすると追加録画ができなくなります。</li><li>ファイナライズは数分から1時間かかります。 ファイナライズ中は、電源を切る、ディスクを取り出す、などすべての操作ができなくなります。</li><li>ファイナライズ中は、電源プラグをコンセントから抜かないでください。ディスクが使用できなくなる場合があります。</li></ul>	はい いいえ
	<b>ファイナライズ解除</b> <ul style="list-style-type: none"><li>ファイナライズされたDVD-RWディスクを、再び録画できるようにする設定です。</li></ul>	はい いいえ

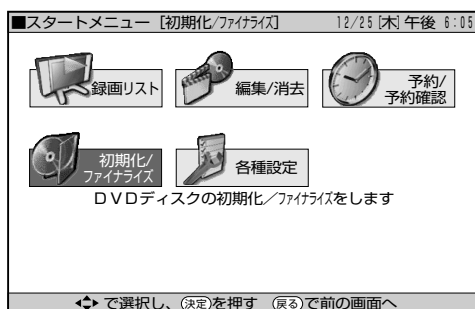
## 初期化／ファイナライズの基本操作



例:「VRフォーマット初期化」を設定する

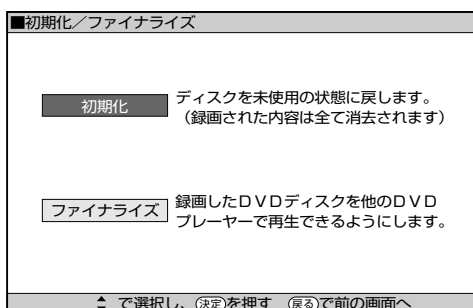
1

- ① **スタートメニュー** を押し、スタートメニュー画面にする
- ② **初期化／ファイナライズ** を選びを選び、**決定** を押す



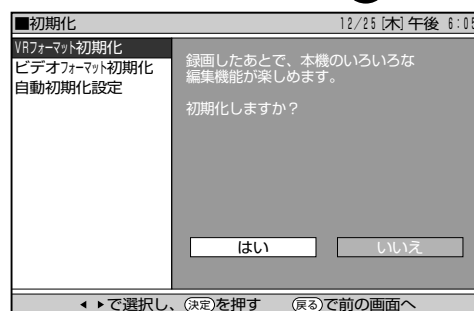
2

- ② **初期化** または **ファイナライズ** を選ぶ



3

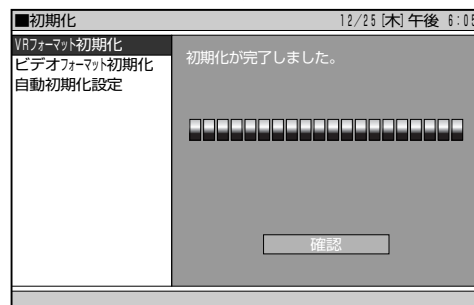
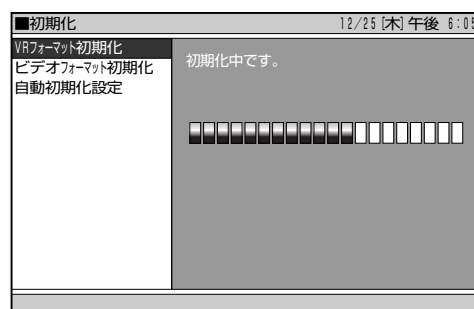
- ③ **VRフォーマット初期化** で実行する項目を選び、**決定** を押す



4

- ④ **はい** または **いいえ** 項目を選び、**決定** を押す

- ・初期化またはファイナライズが実行されます。



- ⑤ **決定** を押す

- ・手順2の画面に戻ります。

5

- ⑤ **終了** を押して終了する

### おしらせ

- ・ファイナライズの処理には数分から約1時間必要です。  
(DVDディスクの空き容量が多い場合やタイトル数が多い場合は、処理に時間がかかります。)

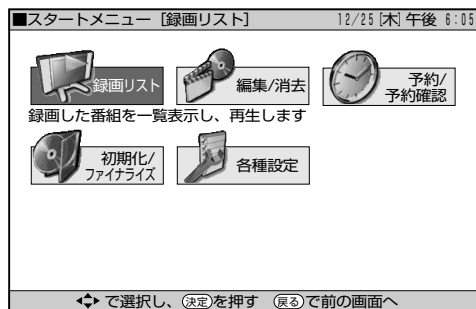
設定する

初期化／ファイナライズをする



# スタートメニューについて

## スタートメニュー一覧



録画済みの番組が一覧表示されます。  
表示される録画リストは、リモコンで次のように切り換えることができます。

### ●オリジナル↔プレイリスト (60ページ)

- ・オリジナル  
画面リスト↔タイトル名リスト  
タイトルリスト↔チャプターリスト
- ・プレイリスト  
画面リスト↔タイトル名リスト  
タイトルリスト↔チャプターリスト



DVD-RW/Rに録画した映像の編集と消去ができます。  
下記の編集メニューから目的の編集項目を選んだ後、編集したいタイトル (またはチャプター) を選び、編集を行います。

### ●編集 (46ページ)

- ・シーン消去
- ・タイトル名変更
- ・インデックス画面変更
- ・チャプター分割
- ※ シーン追加
- ・チャプター結合
- ※ タイトル移動

### ●タイトル全消去 (58ページ)

### ●タイトル選択消去 (59ページ)

### ●タイトル保護・解除 (57ページ)

※プレイリストでの編集項目です



予約録画の設定と、予約の確認ができます。  
 予約録画は、「かんたん画面予約」「Gコード予約」「日時指定予約」の3つから選ぶことができます。  
 予約内容は、「予約リスト」を表示させて確認したり変更や消去をすることができます。

- かんたん画面予約(24ページ)
- Gコード予約(26ページ)
- 日時指定予約(28ページ)
- 予約リスト表示(30ページ)



DVD-RWに録画する前には、下記のいずれかで初期化を行ってください。  
 本機に未使用のディスクをセットしたときに、自動的に初期化が始まるように設定することもできます。  
 初期化を行うときは、大切な録画を消去しないようご注意ください。  
 ファイナライズを行うと、他の機器でも再生できるようになります。

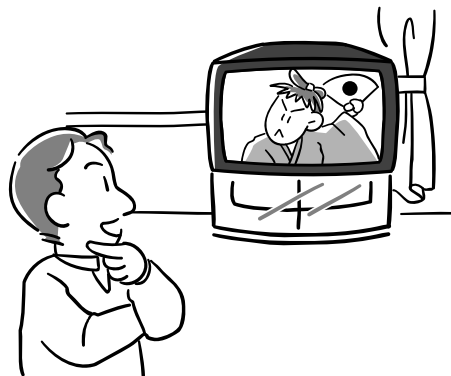
- 初期化(76ページ)
  - ・VRフォーマット初期化
  - ・ビデオフォーマット初期化
  - ・自動初期化設定
- ファイナライズ(76ページ)
  - ・ファイナライズ実行
  - ・ファイナライズ解除



本機をより活用していただくための、いろいろな設定ができます。目的に合わせた録画のしかたや、本機に接続した外部機器に合わせて映像や音声の設定をすることができます。  
 放送を受信するためのチャンネル設定も、この「各種設定」で行います。

- 録画機能設定(68ページ)
  - ・オートチャプター
  - ・ジャスト録画
  - ・音声記録方式
  - ・外部音声入力
  - ・ビデオフォーマット音声
  - ・マニュアル録画モード
- 視聴・再生設定(70ページ)
  - ・暗証番号
  - ・再生設定
- 設置調整(72ページ)
  - ・日付・時刻設定
  - ・映像・音声設定
  - ・VHF/UHF設定
  - ・オプション

# その他



## 故障かな?と思ったら

次のような現象は故障でない場合がありますので、修理サービスをお申しつけになる前に次のことをお確かめください。

### ? こんな場合は

### ! ここをご確認ください

電源が入らない



- 電源プラグをコンセントに正しく接続してください。(別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」25ページ)
- 電源プラグがコンセントに差し込まれている場合は、いったん電源プラグを抜き、約1分後にもう一度電源プラグを差し込んでから、電源を「入」にしてください。

電源を「切」にしたのに動作音がする



- 録画予約などを実行している動作音です。

ディスクトレイを閉めても出てきてしまう



- ディスクをディスクトレイに正しくセットしてください。(34ページ)
- ディスクをクリーニングしてください。(11ページ)
- DVDビデオの場合、リージョン番号が一致しているか確認してください。(6ページ)
- 再生できるディスクかどうか、確認してください。(6ページ)

画面が映らない



- 接続が正しいか確認してください。(別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」16～24ページ)
- テレビまたはAVアンプ側で、本機をつないだ入力端子を選択してください。
- ディスクをクリーニングしてください。(11ページ)
- DVDビデオの場合、リージョン番号が一致しているか確認してください。(6ページ)
- 「プログレッシブ再生 入」に設定したときは、S映像／映像出力端子以外から放送以外の映像信号は出力されません。(72ページ)  
再生ボタンを押すと、「525P」が本体表示部に表示されます。

再生できない



- ディスクをクリーニングしてください。(11ページ)
- ディスクをディスクトレイに正しくセットしてください。(34ページ)
- DVDのリージョン番号が一致しているか確認してください。(6ページ)
- 本機内部の結露を除去してください。(11ページ)
- PAL/SECAM方式のディスクは再生できません。
- 正常に録画できなかった映像は再生できません。
- ディスクの記録状態、傷、そり、汚れやピックアップの状態、ご使用のディスクと本機との相性により、適切な再生ができない場合があります。

設定内容が消える



- 電源が入っているときに、停電や電源コードが抜かれて電源が切れて約1時間以上放置されてしまったときは、設定内容が消えてしまいます。
- 電源コードを抜くときは、本体の電源ボタン、またはリモコンの電源ボタンを押して、本体の電源が切れたことを確認してから、抜いてください。

## ? こんな場合は

## ! ここをご確認ください

画面が止まり、操作ボタンを受け付けない



- 停止ボタンを押してから、もう一度再生してください。
- 一度電源を「切」にし、再度電源を入れ直してみてください。
- 電源が切れないときはリセットボタンを押してください。(84ページ)

リモコンで操作できない



- リモコンの設定番号と本機の設定番号が合っていることを確認してください。(別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」48ページ)
- リモコンの使用範囲で操作してください。(別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」25ページ)
- リモコンの電池を新しいものと交換してください。(別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」25ページ)

スピーカーから音が出ない、音が歪む



- テレビまたはAVアンプなどの音量が「MIN(最小)」になっている場合はボリュームを上げてください。
- 一時停止またはスロー再生/早送り/早戻し中は、音声が出ません。
- DTS収録のDVD音声は、デジタル出力端子からのみ出力されます。本機のデジタル出力をDTS対応アンプまたはデコーダーとデジタル接続してください。(別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」21ページ)
- 接続プラグの差し込みかたが不十分、または外れていないか確認してください。
- 接続プラグや端子が汚れていたら拭いてください。
- ディスクをクリーニングしてください。(11ページ)
- ディスクに記録されている音声に、オーディオ信号以外の音声や規格外の音声記録されているなど、音声の記録状態によっては、音声が出ない場合があります。

外部映像入力時にワイド画面に切り換わらない



- 本機のS映像入力端子は、アスペクト信号(ID-1)に対応していて、ワイド切り換えを行います。そのため接続されている機器がID-1に対応していない場合は、ワイドにならない場合があります。

外部映像入力時に画像が乱れる



- コピーガード入りの信号ではありませんか。(9ページ)  
コピーガード入りの信号は本機を通さず、直接テレビに接続してください。

画面が縦または横に伸びている



- お使いのテレビに合わせて画面の縦横比の設定を行ってください。(72ページ)
- 上記で設定できない場合は、テレビ側で画面サイズの設定をしてください。

他のDVDプレーヤーで再生できない



- ビデオフォーマットのディスクの場合は、ファイナライズを行ってください。(76ページ)
- 再生できないDVDプレーヤーがあります。(8ページ)
- VRフォーマットのディスクは、RW対応のDVDプレーヤーでないと再生できません(ファイナライズをする必要があることもあります)。(7、76ページ)

二ヶ国語の音声切り換えられない



- ビデオフォーマットで録画されたものは再生中に切り換えできません。

DVD映像をVTRに録画したり、VTRを通して再生すると再生画面が乱れる



- 本機はアナログコピープロテクト方式のコピーガードに対応しています。ディスクによってはコピー禁止信号が入っているものがあります。そのようなディスクをVTRに通して再生したり、VTRに録画して再生するとコピーガードにより正常に再生されません。

その他

故障かな?と思ったら

## 故障かな?と思ったら つづき

### ? こんな場合は

### ! ここをご確認ください

テレビなどが誤動作する



- ワイヤレスリモコン機能を持つテレビの一部には、本機のリモコンにより誤動作するものがあります。本機と離してご使用ください。

録画が中断されている



- ディスクに傷や汚れがなどあり録画ができない部分では、録画が一時中断される場合があります。再度録画が開始されると、その開始部分が別のタイトルとして録画されます。ディスクが録画できない状態のときは、排出されます。
- 録画が中断された場合、録画が中断された地点より前の部分の内容が数分ぶん損なわれることがあります。

録画したが何も録画されていない



- 放送のない(放送が終了している)チャンネルを録画しているときは、映像のない状態で録画されます。電波状態の悪いチャンネルを録画したときも、映像のない状態で録画される場合があります。
- ディスクをクリーニングしてください。(11ページ)

録画ができない、録画が途中で止まる



- 録画ディスクの空き時間は足りているか確認してください。(8、17、20ページ)
- ディスクが保護されていないか確認してください。(74ページ)
- オリジナルのタイトル数がDVD-RW/Rで99タイトルを超えていないか確認してください。(17ページ)
- 録画が禁止された映像を録画しようとしていないか確認してください。(9ページ)
- 予約待ちのあいだ、または予約録画中に停電がなかったか確認してください。
- ディスクをクリーニングしてください。(11ページ)
- 傷、そり、汚れやピックアップの状態、ご使用のディスクと本機との相性により、適切な録画ができない場合があります。

DVD-RWディスクにビデオフォーマットで録画できない



- Ver.1.0のDVD-RWディスクにはビデオフォーマットでの録画はできません。Ver1.1以降のディスクを使用してください(バージョンはジャケットの裏面などに表示されています。)(7、9ページ)

外部入力や電波状態の悪い放送を受信したときに映像が乱れる(異常に見える)



- 「設置調整」-「映像・音声設定」-「3次元 Y/C分離」を「しない」に設定してご使用ください。(73ページ)

静止画が再生できない



- 再生したい静止画はJPEGファイルですか。(10ページ)
- 画像サイズは2MBを超えていませんか。(10ページ)
- マルチセッションディスクは再生できません。

再生できる静止画とは



- DCFフォーマットに準拠した静止画ファイルです。(10ページ)

映像も音声も出ない



- 電源プラグがコンセントから抜けていませんか。(別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」25ページ)
- 電源「切」の状態になっていませんか。(別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」25ページ)
- 映像、音声のない放送ではありませんか。
- 外部入力にいませんか。

映像が出ず、音だけ出る



- 映像出力の接続ケーブルがはずれていませんか。(別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」17～19ページ)
- D映像出力の設定は、テレビに合わせて正しく設定されていますか。(72ページ)

## ? こんな場合は

## ! ここをご確認ください

横長の映像や縦長の映像になる  
画面の上下に黒い帯が出る



- 「画面サイズ」設定は、接続されているテレビに合っていますか。(72ページ)
- ワイドテレビの場合、ワイド(16:9)に設定してありますか。(72ページ)

画面に四角のノイズ(モザイク)が出る



- デジタル画像圧縮技術の特性上、動きの早い場面などでブロック状の画像が目立つことがあります。

映像が停止する



- 本機に衝撃や振動を与えませんでしたか。不安定な場所で使用していませんか。衝撃や振動を感知すると停止します。

音が左右逆になる  
／片方しか音が出ない



- 音声ケーブルが左右逆に接続されたり、片方がはずれたりしていませんか。(別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」17～20、22～24ページ)

2つの音が混ざって聞こえる



- 音声切換が間違っていないですか。音声切換ボタンを押し、音声を切り換えます。(19、38ページ)

各種設定で、『プログレッシブ再生を「切」にしてください。』のメッセージが出たとき



- 各種設定の「設置調整」－「映像・音声設定」の「接続端子」設定を正しく設定してください。(72ページ)

予約したのに実行されていない



- 予約待機中に停電がありませんでしたか。
- DVD-RW/Rが満杯になっていませんか。不要な録画番組をリストから消去してください。(58、59ページ)
- 電源プラグがコンセントから抜けていませんか。(別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」25ページ)

予約録画した内容が途中で切れている



- 予約録画実行中に電源プラグが抜けたり、停電がありませんでしたか。
- DVD-RW/Rが満杯になっていませんか。不要な録画番組をリストから消去してください。(58、59ページ)
- 途中から録画禁止の番組が始まったときなどは、録画は中断されます。(9ページ)
- ディスクをクリーニングしてください。(11ページ)
- DVD-RW/Rに録画中、停電などがあった場合は、録画が途切れます。停電などがあった場合は、その番組が損なわれます。

デジタル接続をしてCDをMDに録音したとき、CDとMDの曲番が合わない



- CDの曲間が短い場合は、CDと録音したMDの曲番が一致しないことがあります。
- 「再生設定」でトラックの指定を行った場合などは、CDと録音したMDの曲番が一致しないことがあります。

使用中、本体の温度が高くなる



- 本機を使用中、使用環境によっては本体キャビネットの温度が若干高くなりますが、故障ではありません。安心してお使いください。

本体表示部に「ー  
ー」が出て点滅している



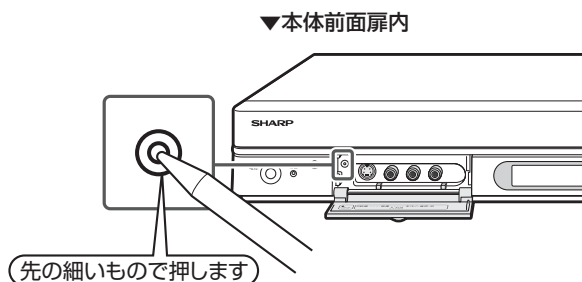
- 時計が設定されていません。時計合わせをしてください。(別冊の取扱説明書「1.接続・準備編」34ページ)



## 故障かな?と思ったら つづき

### リセットボタンについて

- ・本機を使用中に、強い外来ノイズ(過大な静電気、または落雷による電源電圧の異常など)を受けた場合や誤った操作をした場合など、操作を受けつけなくなるなどの異常が発生することがあります。
  - ・このようなときは、本機前面扉内のリセットボタンを押してから操作をやりなおしてください。
  - ・電源を入れた状態でリセットボタンを押した後は、いったん電源が「切」になります。再度電源を「入」にしてください。このとき、ご使用になれるまで多少時間がかかります。
  - ・リセットボタンを押しても改善されないときは、電源プラグを一度コンセントから抜き、再度差し込んでください。
- それでも改善されないときは、お買いあげの販売店またはシャープ修理相談センター(88ページ)にお問い合わせください。



## 録画・予約録画に失敗したときは

### ■ 録画ができない

原因	対応
・ディスクが入っていない ・録画できないディスクが入っている	・録画用ディスクをセットしてください。
・ディスクの空き容量がない ・ディスクが判別されない	・録画可能で、空き容量の十分あるディスクに交換してください。
・ディスクが保護されている	・ディスク保護を解除するか、別の録画用ディスクに交換してください。

### ■ 予約録画ができない

原因	対応
・ディスクが入っていない ・録画できないディスクが入っている ・ディスクの空き容量がない ・ディスクが判別されない	・録画用ディスクをセットしてください。 ・録画可能で、空き容量の十分あるディスクに交換してください。
・ディスクが保護されている ・ディスクを再生している	・ディスク保護を解除するか、別の録画用ディスクに交換してください。 ・予約録画が始まる前に再生を停止してください。予約開始時刻まで再生していると、予約録画が実行されません。
・ダイレクト録画している	・ダイレクト録画中は、予約録画が働きません。予約録画開始時刻までに録画を停止してください。予約開始時刻まで再生していると、予約録画が実行されません。
・本体の時計が設定されていない	・時計を設定してから、再度予約してください。
・本体に設定されていないチャンネルが設定されている	・予約したチャンネルを確認してください。
・予約がいっぱいするとき	・予約を取り消してください。
・予約録画中は予約ができない	・予約録画が終了してから予約してください。

### おしらせ

- ・複数の予約を設定していて、前の予約の終了時刻と次の予約の開始時刻が重なった場合は、前の予約録画が終了してから次の予約録画を開始します。
- そのため、次の予約録画が最大約1分程度遅れます。

# エラーメッセージ

## ■DVDに関するメッセージ

再生しようとしたディスクが正しくなかったり、操作を誤ったときは、テレビ画面に次のような表示が出ます。

テレビ画面表示	エラーの内容	対応
このディスクは再生できません。	• 本機で再生できないディスクが入っているとき	• ディスクを確かめて入れ直してください。
規定外のディスクです。	• ディスクに傷があるなど本機で再生できないディスクを入れたり、表裏逆に入れたとき、表示が出てディスクトレイが自動的に出てきます。	
ディスクの地域番号が違います。	• リージョン番号が「ALL」以外、または「2」を含まないDVDビデオディスクを入れたとき	
ディスクが入っていません。	• ディスクトレイにディスクが入っていないとき	
この操作はできません。	• 誤った操作をしたとき	—————
ディスクが保護されています。	• ディスク保護がされているディスクに録画や編集をしようとしたとき	• ディスク保護を解除するか、別の録画用ディスクを入れ直してください。
ディスクが修復できませんでした。	• DVDの録画中に停電があった場合、停電回復後データの修復を自動的に行いますが、その修復ができなかったとき	—————
ファイナライズできませんでした。	• ディスクに傷、汚れなどがあるとき	• ディスクを確かめて入れ直してください。
録画禁止の映像です。 録画できません。	• コピーガード信号が入った映像が入力されたとき	• 録画できません。
これ以上録画できません。	• タイトルやチャプターマークが、記録できる上限を超えたとき • タイトル数: 99 チャプター数: 999	• 不要なタイトルを消去してください。 • 不要なチャプターを消去するかチャプターを結合してください。
このディスクは録画できません。	• 本機で録画できないディスク(CD-Rなど)や傷、汚れのあるディスクがセットされているとき	• 録画用ディスクをセットし直してください。
初期化できませんでした。	• ディスクに傷、汚れなどがあるとき	• ディスクを確かめて入れ直してください。
ディスクが満杯です。 録画・保存ができません。	• ディスクの空き容量がないとき	• 空き容量のあるディスクを入れてください。 • 不要なタイトルを消去してください。
この映像はこのディスクでは録画できません。	• 「1回だけ録画可能」の放送をCPRMに対応していないディスクで録画しようとしたとき	• VRフォーマットで初期化したDVD-RW Ver1.1以降のCPRM対応ディスクを入れてください。
日付・時刻を設定してください。	• 本機の時計合わせをしていないときに予約設定を行ったとき	• 時計合わせを行い、再度予約し直してください。
ディスクが満杯になりましたので録画を停止しました。	• ディスクの空き容量がなくなりました。	—————
ディスクを修復しています。 操作できません。	• 停電などにより、DVDにディスク情報が正しく書き込まれない状態で録画が停止した場合など	• DVDのディスクの修復が完了するまでお待ちください。
規定外のディスクです。 ディスクを取出してください。	• 規定外のディスクや傷などにより、録画・再生できないディスクが入っています。	• ディスクを取り出してください。

その他

エラーメッセージ  
故障かな?と思ったら  
つづき

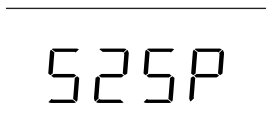
## エラーメッセージ つづき

テレビ画面表示	エラーの内容	対応
再生できません。	<ul style="list-style-type: none"> <li>2MB以上の静止画(JPEGファイル)を再生しようとしたとき</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2MB以下の静止画(JPEGファイル)を再生してください。</li> </ul>
この映像はこのディスクでは録画できません。録画予約を開始できませんでした。	<ul style="list-style-type: none"> <li>「1回だけ録画可能」の映像をDVD-Rや、CPRM非対応のDVD-RWに予約録画しようとしたとき</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>CPRM対応のDVR-RWディスクに、VRフォーマットで録画してください。</li> </ul>
録画禁止になりましたので録画を停止しました。	<ul style="list-style-type: none"> <li>録画中に、著作権保護のため、放送そのものが録画禁止である番組が始まったとき</li> </ul>	_____
録画禁止の番組です。録画できません。	<ul style="list-style-type: none"> <li>著作権保護のため、放送そのものが録画禁止になっている番組を録画しようとしたとき</li> </ul>	_____

### ■編集時のメッセージ

テレビ画面表示	エラーの内容	対応
これ以上選択できません。	<ul style="list-style-type: none"> <li>タイトル選択消去で、20タイトル(チャプター)を超えて選択しようとしたとき</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>最大20タイトル(チャプター)ずつ消去してください。</li> </ul>
この位置は指定できません。	<ul style="list-style-type: none"> <li>3秒以内の範囲を指定して編集しようとしたとき</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>範囲を3秒以上に指定しなおしてください。(3秒以上の範囲を指定する場合は、フレーム単位の指定ができます。)</li> </ul>
チャプターが一杯です。この操作はできません。	<ul style="list-style-type: none"> <li>編集結果がチャプター数上限(999箇所)を超えるとき</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>チャプター結合により、不要なチャプターマークを消去してから編集してください。</li> </ul>
このチャプターは結合できません。	<ul style="list-style-type: none"> <li>結合できないチャプターを結合しようとしたとき(1タイトル内でシーン消去やチャプター消去をした際にできるチャプターは消去できません)</li> </ul>	_____

## その他のメッセージ

本体表示部	メッセージの内容	対応
	<ul style="list-style-type: none"> <li>テレビの映像・S映像入力、D1入力端子と本機を接続していて、プログレッシブ再生を「入」に設定しているときに、再生ボタンを押すと表示されます。</li> </ul>	_____

# 保証とアフターサービス

## 保証書（別添）

- 保証書は、「お買いあげ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。  
保証書は内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- **保証期間**  
お買いあげの日から1年間です。  
保証期間中でも、有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

## ご不明な点や修理に関するご相談は

- 修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買い上げの販売店、またはもよりのシャープお客様ご相談窓口にお問い合わせください。（88ページ）

## 補修用性能部品の最低保有期間

- 当社は、DVDレコーダーの補修用性能部品を製造打切後、8年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## 修理を依頼されるときは 出張修理

- 「故障かな?と思ったら」（80ページ）を調べてください。それでも異常があるときは、使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

### ご連絡していただきたい内容

- ・品 名：DVDレコーダー
- ・形 名：DV-SR3
- ・お買いあげ日（年月日）
- ・故障の状況（できるだけ詳しく）
- ・ご住所（付近の目印も合わせてお知らせください）
- ・お名前
- ・電話番号
- ・ご訪問希望日

### 便利メモ

お客様へ…  
お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

お買いあげ日	販売店名
年 月 日	電話（ ） —

### 保証期間中

修理に際しましては保証書をご提示ください。  
保証書の規定に従って修理させていただきます。

### 保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

### 修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

### 愛情点検



長年ご使用のDVDレコーダーの点検を！  
こんな症状はありませんか？

- 電源コードやプラグが異常に熱い。
- 映像が乱れたり、きれいに映らない。
- その他の異常や故障がある。

以上のような症状のときは、スイッチを切り、プラグをコンセントから抜いて使用を中止し、故障や事故の防止のため必ず販売店に点検をご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は販売店にご相談ください。

その他

保証とアフターサービス  
エララーメッセージサービス

# お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについてのご相談ならびにご依頼は、お買いあげの販売店へご連絡ください。

転居や贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

- 製品の故障や部品のご購入に関するご相談は ..... **修理相談センター** へ
- 製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は ..... **お客様相談センター** へ

## 修理相談センター

### ● 修理相談センター（沖縄・奄美地区を除く）

■ 受付時間 \* 月曜～土曜：午前9時～午後6時 \* 日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）



**0570 - 02 - 4649**

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。  
呼出音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせ致します。

（注）携帯電話・PHSからは、下記電話におかけください。

		<東日本地区>	<西日本地区>
○ 携帯電話／PHSでのご利用は .....	一般電話	043 - 299 - 3863	06 - 6792 - 5511
○ FAXを送信される場合は .....	F A X	043 - 299 - 3865	06 - 6792 - 3221

○ 沖縄・奄美地区については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。

- ◎ **持込修理および部品購入のご相談** は、上記「修理相談センター」のほか、  
下記地区別窓口にて承っております。

■ 受付時間 \* 月曜～土曜：午前9時～午後5時30分（祝日など弊社休日を除く）

〔但し、沖縄・奄美地区〕は..... \* 月曜～金曜：午前9時～午後5時30分（祝日など弊社休日を除く）

担当地域	拠 点 名	電 話 番 号	郵便番号	所 在 地
北海道地区	札幌サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東北地区	仙台サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
関東地区	さいたまサービスセンター	048-666-7987	〒331-0812	さいたま市北区宮原町2-107-2
	宇都宮サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
	東京テクニカルセンター	03-5692-7765	〒114-0013	東京都北区東田端2-13-17
	多摩サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千葉サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市稔台295-1
	横浜サービスセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
東海地区	静岡サービスセンター	0543-44-5781	〒424-0067	静岡市清水鳥坂1170番1
	名古屋サービスセンター	052-332-2623	〒454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
北陸地区	金沢サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川県野々市町御経塚4-103
近畿地区	京都サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
	大阪テクニカルセンター	06-6794-5611	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	神戸サービスセンター	078-453-4651	〒658-0082	神戸市東灘区魚崎北町1-6-18
中国地区	広島サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四国地区	高松サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九州地区	福岡サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄・奄美地区	那覇サービスセンター	098-861-0866	〒900-0002	那覇市曙2-10-1

## お客様相談センター

■ 受付時間 \* 月曜～土曜：午前9時～午後6時 \* 日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）

東日本相談室	TEL <b>043 - 297 - 4649</b>	FAX <b>043 - 299 - 8280</b>	〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2
西日本相談室	TEL <b>06 - 6621 - 4649</b>	FAX <b>06 - 6792 - 5993</b>	〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72

●所在地・電話番号などについては変更になることがありますので、その節はご容赦願います。（03.10）



シャープ商品の修理・お取り扱い・お手入れのご相談ならびにご依頼は、お買い上げの販売店へお申し出ください。

※なお、転居されたり贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、以下のサービスをご利用ください。

## 不具合品の訪問引き取り・修理・お届けサービス 「修理品引き取りサービス」のご案内

修理品引き取りサービスとは、お持込みいただける商品について電話で修理依頼をいただきますと、業務委託した宅配業者が、お客様のご都合の良い日時にご自宅まで訪問してお預かりし、弊社で修理完了後、ご自宅までお届けに伺うサービスです。

### ご利用料金

#### ■運送費

保証期間内	無料
保証期間外	1,000円+梱包資材費+代引き手数料

※梱包料を含む往復料金（税別）

#### ■修理料金

保証期間内	無料（保証書記載の「保証規定」に準じます）
保証期間外	有料（修理内容により異なります）

※保証期間内でも有料となる場合があります。詳しくは、保証書をご確認ください。

### お申し込み

「修理相談センター」にお電話でお申し込みください。

#### ナビダイヤル 【0570-02-4649】

- 受付時間 月曜～土曜：午前 9時～午後6時  
日曜／祝日：午前10時～午後5時

年末・年始・当社指定の休日および天災などやむをえない状況の際は、臨時に休ませていただくことがありますので、予めご了承ください。

- ナビダイヤルは全国一律料金でご利用いただけます。
  - 携帯電話・PHSからはナビダイヤルを一部ご利用いただけません。
- 下記的一般電話におかけください。
- ファクシミリを送信される方は、下記FAX受信専用番号をお願いします。

	東日本エリア	西日本エリア
一般電話	043-299-3863	06-6792-5511
専用FAX	043-299-3865	06-6792-3221

電話番号をお確かめの上、お間違えのないようにおかけください。



### お引き取り

#### 当社指定の宅配業者（ヤマト運輸）がお引き取りに伺います。

- お引き取り時間は下記時間帯よりお選びいただくことができます。  
AM／12時～14時／14時～16時  
16時～18時／18時～21時
- お引き取り日はご依頼日の翌日以降となります。
- 18時～21時の時間帯は土、日、祝日は除きます。
- 交通事情などの理由によりご指定の時間にお伺いできない場合がございます。  
※離島の場合は、船便等のスケジュールにより、ご訪問できる日時が変動します。
- ※修理品は宅配業者が梱包箱を持参してお伺いし梱包させていただきます。



### 修理・お届け

#### 修理完了後、シャープエンジニアリング（株）よりご連絡いたします。

- ご連絡時にサービス料金（修理料金+利用料）と発送日をご連絡いたします。
- ヤマト運輸が修理完了品をお届けに伺います。
- サービス料金（修理料金+利用料）をヤマト運輸に現金でお支払いください。  
※離島の場合は、船便等のスケジュールにより、ご訪問日が変動します。



# 仕様

品名			DVDレコーダー	
型名			DV-SR3	
一般	電源電圧		AC 100V、50/60 Hz	
	消費電力		20W（本体のみ）	
	待機時消費電力		0.5W（本体のみ）	
	外形寸法		幅430mm、奥行257mm、高さ69mm	
	本体質量		3.6kg	
	使用温度範囲		+5℃～+35℃	
	使用湿度範囲		10%～80%（結露なきこと）	
	動作姿勢		水平	
記録	録画可能ディスクメディア		DVD-RW、DVD-R	
	記録方式 (DVD-RW/R)		映像：DVD-Video Recording（VRフォーマット） DVD-Video（ビデオフォーマット） 音声：ドルビーデジタル(2ch)／リニアPCM(FINEモードのみ)	
	録画時間 (DVD-RW/R: 4.7GB時)		FINE(高画質)： 約1時間 SP(標準)： 約2時間 LP(2倍)： 約4時間 EP(3倍)： 約6時間	
			MN(マニュアル)：FINE～EP間の32段階	
再生	再生可能ディスク		DVDビデオ DVD-RW（VRフォーマット／ビデオフォーマット／※JPEGファイル形式の静止画） DVD-R DVD+RW DVD+R 音楽用CD ビデオCD CD-R（ビデオCDフォーマット／音楽用CDフォーマット／JPEGファイル形式の静止画） CD-RW（ビデオCDフォーマット／音楽用CDフォーマット／JPEGファイル形式の静止画）	
	チューナー	受信チャンネル	VHF	1～12ch
			UHF	13～62ch
			CATV	C13～C63ch
タイマー	予約番組数		1年8番組	

※ 本機で再生できるDVD-RWのJPEGファイルは、シャープ製DVDレコーダー (DV-SR200/DV-HRD1/DV-HRD10) で記録されたJPEGファイルのみです。(2003年11月現在)

入出力端子	映像入力	入力1、入力2、入力3(前面)の3系統 ピンジャック：1 V p-p(75Ω不均衡)
	S映像入力	入力1、入力2、入力3(前面)の3系統 4ピンミニDIN：Y=1 V p-p(75Ω不均衡) C=0.286 V p-p(75Ω不均衡)
	音声入力	入力1、入力2、入力3(前面)の3系統 ピンジャック(L/R)：2 V rms (入力インピーダンス 22kΩ以上)
	映像出力	出力1、出力2の2系統 ピンジャック：1 V p-p(75Ω不均衡)
	S映像出力	出力1、出力2の2系統 4ピンミニDIN：Y=1 V p-p(75Ω不均衡) C=0.286 V p-p(75Ω不均衡)
	音声出力	出力1、出力2の2系統 ピンジャック(L/R)：2 V rms (1kHz 0dB、出力インピーダンス 1.5kΩ以下)
	デジタル音声出力	1系統 光コネクタ：角形光ジャック
	D1/D2映像出力	1系統 Y：1.0 V p-p(75Ω不均衡) 1系統 C <sub>B</sub> 、C <sub>R</sub> ：0.7 V p-p(75Ω不均衡)
	VHF/UHFアンテナ入出力	VHF/UHF1軸 75ΩF型コネクタ
静止画方式	再生可能な画像ファイル形式(JPEG)	JPEGベースライン準拠/JPEG(Exif2.2) ※Design rule for Camera File system(DCF)準拠
	再生可能なファイルサイズ	容量：最大2MB
付属品	ワイヤレスリモコン、映像・音声コード、75Ω同軸ケーブル(両側F接栓ケーブル)、単4形乾電池2個、取扱説明書(本書)、取扱説明書「1.接続・準備編」、保証書	

※ DCFは、(社)電子技術産業協会(JEITA)の規格「Design rule for Camera File system」の略称です。

- 仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。
- 海外では使用できません。このDVDレコーダーは日本国内のみで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。  
<This DVD Recorder is designed for use in Japan only and cannot be used in any other country.>
- あなたがテレビ(ラジオ)放送や録画(レコード録音)物などから録画(録音)したものは、個人として楽しむなどのほかは著作権法上の権利者に無断で使用できません。

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.  
本機搭載のソフトウェアは、Independent JPEG Groupのソフトウェアを一部利用しております。

# 用語の解説

用語	説明
CATV	ケーブルテレビ（有線放送）のことです。
DTS	デジタルシアターシステムズ社が開発した、劇場向けデジタル音声システムのことです。音声6chを使って、正確な音場定位とリアルな音響効果が得られます。DTS対応プロセッサやアンプとの接続で映画館のような音声が楽しめます。
JPEGファイル	静止画ファイルを圧縮する技術の1つです。ファイル容量を小さくできるので、デジタルカメラやインターネットなどで、広く使われています。
UV	UHF・VHF放送のことです。
VBRコントロール	Variable Bit Rateコントロールの略で、動きの速い部分や色の移り変わりの激しいところなどの複雑な映像には符号量を多く割り当てて、逆の場合には少なく割り当てるというようにビットレート（一定時間に転送する符号量）を可変で制御することです。
VRフォーマット	DVD-RWの基本的な録画方式で、本機のいろいろな編集機能が楽しめる録画方式です。
インターレース （とび越し走査）	テレビは525本の走査線のうち、まず奇数番目の走査線（262.5本）を1/60秒で描きます。（この1画面を1フィールドと言います。）次に偶数番目の走査線（262.5本）を1/60秒で描きます。これで、合わせて走査線525本の1枚の完全な画像（この画像を1フレームと言います。）を作っていく方式のことです。
オリジナル／プレイリスト	テレビ放送や外部入力などを録画した映像（タイトル）のことを「オリジナル」と呼びます。このオリジナルのタイトルから、必要なシーンだけをコピーして再生したりできるタイトルのことを「プレイリスト」と呼びます。（オリジナルタイトルはそのまま残ります。）
外部自動録画	予約機能のあるチューナーなどを本機に接続し、外部機器の予約と連動して外部機器の映像を録画する機能です。
コピーガード	複製防止機能のことです。著作権者等によって複製を制限する旨の信号が記録されているソフトおよび放送番組は録画することができません。
視聴制限 （パレンタルレベル）	デジタル放送やDVDビデオディスクの中には、視聴者の年齢に合わせて、ディスクを見るための規制レベルが設定されているものがあります。そのような放送やディスクを視聴したときの規制レベルを本機は設定することができます。
ジャスト録画	予約録画で複数の予約があったときに、設定された録画モードで録画できない番組を録画モードを変えて録画する機能です。
スキップ	再生中のチャプター（トラック）の先頭に戻る、または次のチャプターに進む機能です。
スライドショー	ディスクに記録されている静止画（JPEGファイル）を一定間隔で次々と表示していく機能です。
タイトル	本機で録画した番組の1つをタイトルといいます。
チャプター	タイトルをさらに区切ったものをチャプターといいます。
ビデオフォーマット	市販のDVDプレーヤーで再生できるようにする録画方式です。（すべてのDVDプレーヤーでの再生を保証するものではありません。）
チャンネルスキップ	本体のチャンネル選局をしたときに放送のないチャンネルをとばして選局できる機能です。
つづき再生	ディスクの再生中に一度停止すると、停止した位置を本機がメモリーし、停止した位置から続けて再生することができる機能です。

用語	説明
ディスクメニュー	DVDビデオディスクに記録されているメニューで、字幕の言語や吹き替え音声などを選ぶことができます。
トップメニュー	DVDビデオディスクで、再生するチャプターや字幕の言語などを選ぶメニューのことです。DVDビデオディスクによっては、トップメニューのことを「タイトル」と呼んでいるものもあります。
トラック	音楽用CDなどの各曲をトラックといいます。
ドルビーデジタル (5.1ch)	ドルビー社が開発した立体音響効果のことをいいます。ドルビーデジタル (5.1ch) 対応プロセッサやアンプとの接続で、映画館のようなディスクの再生音声が楽しめます。
<div>4:3</div> <div>PS</div> パンスキャン	4:3のテレビと本機を接続しワイド (16:9) 記録のディスクを再生したときに、再生画像の左右をカットし4:3のサイズにする機能です。 <div>テレビ画面</div>
ファイナライズ	DVD-RWやDVD-Rに対応した他のDVDプレーヤーで、本機で録画したディスク (ビデオフォーマット) を再生できるようにすることです。(全てのDVDプレーヤーでの再生を保証するものではありません。) VRフォーマットのディスクを再生できるDVDプレーヤーは「 <b>RW</b> COMPATIBLE」表示の付いたDVDプレーヤーです。
フォルダ	ディスク内のファイルは、管理しやすくするために、いくつかのグループに分けて保存されています。このグループのことを「フォルダ」といいます。
プレイバックコントロール (PBC)	ビデオCDの再生方式の一つで、再生したときに画面に表示される情報を対話形式で選ぶことができる機能です。
プレイリスト	オリジナルタイトルをもとに編集して作成したタイトルを、プレイリストと呼びます。
プログレッシブ	とび越し走査 (インターレース) しないで1フィールド目で525本の走査線を順番通りに描き、次のフィールドで再度同じ場所を525本全部の走査線で描いていく順次走査のことです。
マルチアングル	DVDビデオディスクの特長の一つで、同じ画像を角度を変えて撮影したものを、一枚のディスクに収録し、アングルを変えて再生画像を楽しめる機能です。(マルチアングル記録のディスクで楽しめる機能です。)
マルチ音声	DVDビデオディスクの特長の一つで、同じ画像に対して異なる音声をいくつも記録し、音声を切り換えて楽しめる機能です。(マルチ音声記録のディスクで楽しめる機能です。)
リージョン番号 (再生可能地域番号)	DVDは、各国に合わせて再生できるソフトが決められています。その再生できるディスクの番号をリージョン番号といいます。
リニアPCM音声	音楽用CDに用いられている信号記録方式です。
リモコン番号	本機を操作するためのリモコンの信号の種類です。リモコンの番号は、「リモコン番号1」「リモコン番号2」の2種類があります。
<div>4:3</div> <div>LB</div> レターボックス	4:3のテレビと本機を接続しワイド (16:9) 記録のディスクを再生したとき、上下に黒い帯のある画像で再生される機能です。 <div></div>
録画リスト	録画した番組が一覧で確認できるリスト画面です。 録画リストは、画面リストとタイトル名リストが選択できます。

## 英数字

30秒スキップ	37
BS/CSチューナー	32
CATV	「1.接続・準備編」22
CATVの予約	29
D映像端子	「1.接続・準備編」19
DCF	10
DNR	73
DVD-R	7
DVD-RW	7
DVDトップメニュー	42
DVDビデオ	6,36
DVDメニュー	42
EP	8,22,25
FINE	8,22,25
Gコード予約/Gコードボタン	26
JPEGファイル	10,45
LP	8,22,25
MN〇〇	22,23,25
NTSC	6
PBC	36
S映像端子	「1.接続・準備編」18
SP	8,22,25
VBR	8,92
VHF/UHFアンテナ端子	「1.接続・準備編」16
VHF/UHF設定	73
VRフォーマット	8,46,76

## あ行

空き時間	8
頭出し	37
アナログ接続	67
アングル	38,41
暗証番号	70
一時停止	37
インデックス画面変更	54,66
映像・音声設定	72,73
映像端子	「1.接続・準備編」17
エラーメッセージ	85
オートチャプター	68
オプション	74
オリジナル	34,46,48
音声切換	19,38
音声記録方式	68
音声端子	「1.接続・準備編」17
音声表示	16,38

## か行

カーソルボタン	18
外部音声入力	68
外部機器の予約	29
外部自動録画	32
外部入力ボタン	19

カウンター表示	16,17,34
画面表示ボタン	17
かんたん画面予約	24
決定ボタン	18
後面端子	「1.接続・準備編」14
コピーガード	9
コピーコントロール	9
コピー制御信号	9
個別チャンネル設定	「1.接続・準備編」38
コマ送り再生	37

## さ行

サーチ	37
再生	34
再生経過時間	17,41
再生設定	40
シーン消去	48,65
シーン追加	62
視聴・再生設定	70
自動初期化設定	76
字幕	38
字幕言語	70
ジャストクロック	「1.接続・準備編」35
ジャスト録画	68
終了ボタン	18
消去	58,59
初期化	8,76
初期設定	「1.接続・準備編」26
シームレス再生	47
数字ボタン	19,26
ズーム	38
スキップ	37
スタートメニュー	18,78
スタートメニューボタン	18
スライドショー	45
スロー再生	37
静止画	10,37,45
静止画再生	37,45
静止／一時停止ボタン	37,45
接続	「1.接続・準備編」13
接続ガイド	「1.接続・準備編」28
設置調整	72
選局	19
前面端子	「1.接続・準備編」15
操作ロック	20

## た行

タイトル	9,36,37,43,50,64
タイトル移動	64
タイトル順変更	35,64
タイトル全消去	58
タイトル選択消去	59
タイトル番号	17,37,40,41

タイトル保護・解除	57
タイトル保護設定	57
タイトル名	50,51,65
タイトル名変更	50,65
ダイレクト再生	37,40
地域コード設定	「1.接続・準備編」37
チャプター	9,35,37,43,56,57,66
チャプター結合	57,66
チャプター消去	59
チャプター番号	17,41
チャプター分割	56,66
チャンネル	19
チャンネル設定	「1.接続・準備編」29,36
チャンネル表示	16
チャンネル表示ボタン	16
著作権	11
つづき再生	35
停止	34,36
停止ボタン	34,36
ディスクトレイ	20,34
デジタルガンマ	39
デジタルスーパーピクチャー	39
テレビ画面の表示	16
電源	「1.接続・準備編」25
時計合わせ	「1.接続・準備編」27,34
トラック	9,37,43
ドルビーバーチャルサラウンド	39

## な行

日時指定予約	28
--------	----

## は行

バックライト	19
早送り／早戻し	37
光デジタル音声端子	「1.接続・準備編」21
日付・時刻設定	「1.接続・準備編」27,34
日付・時刻設定	72
ビデオCD	36
ビデオコントローラー	32
ビデオフォーマット	8,46,76
ビデオフォーマット音声	68
ビデオフォーマット初期化	76
ビデオマウス	32
ファイナライズ	8,76
ファイナライズ解除	76
ファイナライズ実行	76
複製防止機能	9
プレイバックコントロール	36
プレイリスト	34,46,60
プログレッシブ	72,93
編集	46
本体表示／本体表示ボタン	17

## ま行

毎日予約／毎週予約	27
マニュアル録画モード	22,68
メーカー指定	「1.接続・準備編」47
文字入力	51

## や行

予約開始時刻／予約終了時刻	28
予約件数	24,26,28,90
予約の確認／変更／取り消し	30
予約リスト表示	30

## ら行

リセットボタン	84
リピート再生	43
リプレイ	37
リモコン	「1.接続・準備編」25,48
録画	20,67
録画機能設定	68
録画時間	8,20,22
録画ボタン	21
録画モード	8,22,25
録画リスト	34



● 製品についてのお問い合わせは・・

お客様相談センター	東日本相談室	TEL <b>043 - 297 - 4649</b>	FAX <b>043 - 299 - 8280</b>
	西日本相談室	TEL <b>06 - 6621 - 4649</b>	FAX <b>06 - 6792 - 5993</b>
《受付時間》 月曜～土曜：午前9時～午後6時 日曜・祝日：午前10時～午後5時 （年末年始を除く）			

● 修理のご相談は・・

88ページ記載の『お客様ご相談窓口のご案内』をご参照ください。

● シャープホームページ

<http://www.sharp.co.jp/>

# シャープ株式会社

本 社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号  
AVシステム事業本部 〒329-2193 栃木県矢板市早川町174番地